URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

WYKAZ PATENTÓW

UDZIELONYCH PRZEZ

URZĄD PATENTOWY RZ. P.

W ROKU 1937

WARSZAWA

NAKŁADEM URZĘDU PATENTOWEGO RZ. P.

1 9 3 8

URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

WYKAZ PATENTÓW

UDZIELONYCH PRZEZ

URZĄD PATENTOWY RZ. P.

W ROKU 1937

WARSZAWA
NAKŁADEM URZĘDU PATENTOWEGO RZ. P.
1938

2

Drukarnia Zakładów Wydawniczych M. Arct, Sp. Akc. w Warszawie, Czerniakowska 225

CZĘŚĆ I.

W y k a z p a t e n t ó w,

udzielonych w roku 1937,

według numerów kolejnych.

Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa		Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa		Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa		Nr patentu	Klasa, podkl. i grupa	
24361	42 c,	25/50	24415	38 d,	1	24469	45 g,	1/03	24523	3 a,	4/03
2	8 k,	1	6	8 i,	1	24470	24 e,	10/02	4	22 g,	7/01
3	19 a,	27/01	7	42 e,	17	1	81 c,	20	5	42 c,	25/50
4	42 f,	32/01	8	55 d,	28/70	2	53 g,	7	6	42 e,	23/35
5	6 a,	15/03	9	80 b,	18/07	3	80 b,	25/09	7	42 c,	17/25
6	37 b,	1/01	24420	37 d,	24/01	4	12 q,	37	8	8 m,	10/02
7	21 g,	29	1	78 e,	5	5	18 c,	2/21	9	21 g,	10/02
8	72 d,	5	2	47 g,	1/01	6	12 q,	14/01	24530	12 n,	6
9	21 f,	82/01	3	29 a,	6/04	7	26 c,	10/01	1	47 f,	3/01
24370	29 a,	6/01	4	12 d,	25/02	8	40 c,	6/02	2	47 e,	17
1	47 h,	4	5	21 g,	10/02	9	22 a,	1	3	44 b,	16/02
2	49 a,	22/02	6	21 a^{4},	76	24480	22 f,	12	4	47 h,	4
3	12 o,	25	7	78 e,	5	1	30 i,	8/01	5	12 m,	3
4	21 a^{4},	29/03	8	42 g,	18	2	63 c,	54/02	6	12 q,	33
5	76 b,	19	9	8 i,	1	3	53 c,	6/02	7	54 h,	3/01
6	30 k,	1/02	24430	8 i,	1	4	63 c,	43	8	47 f,	8/02
7	42 k,	7/04	1	45 l,	3/03	5	80 a,	7/45	9	15 d,	42/40
8	57 d,	1/01	2	8 o,		6	49 i,	16	24540	15 h,	1/15
9	77 b,	15/02	3	18 d,	2/20	7	3 a,	4/03	1	77 b,	19/08
24380	36 b,	3/02	4	68 a,	5	8	22 g,	14	2	45 i,	4/01
1	21 g,	3	5	74 b,	5/01	9	30 i,	2	3	12 o,	6
2	63 h,	1/06	6	81 e,	82/01	24490	39 a,	10/52	4	23 e,	1
3	42 e,	2	7	54 g,	11/10	1	38 h,	2/01	5	36 a,	13/01
4	46 a^{4},	5	8	87 b,	2/20	2	46 d,	5/02	6	45 g,	15/12
5	47 h,	7	9	63 c,	90	3	76 b,	19	7	10 a,	26/02
6	12 d,	5/02	24440	20 f,	49	4	34 l,	18/02	8	8 m,	10/03
7	29 b,	3/02	1	19 e,	1	5	21 g,	31/03	9	8 m,	10/03
8	19 a,	16	2	76 b,	14/02	6	87 b,	3/05	24550	8 m,	10/03
9	39 a,	10/03	3	49 h,	35/01	7	33 c,	4/21	1	8 m,	10/03
24390	18 a,	15/10	4	72 h,	1/01	8	50 c,	17/10	2	8 n,	3
1	12 i,	28	5	8 k,	2	9	87 b,	3/05	3	8 n,	3
2	35 a,	9/03	6	10 c,	8	24500	80 b,	17/05	4	6 b,	26
3	42 g,	5/01	7	36 e,	2	1	5 b,	20	5	61 a,	21/02
4	47 b,	23	8	4 b,	6	2	57 d,	2/01	6	22 f,	12
5	39 b,	5	9	39 b,	26	3	6 b,	26/10	7	23 b,	1/03
6	16	13	24450	15 i,	3/01	4	12 o,	26/01	8	19 a,	10
7	62 b,	3/03	1	72 h,	10	5	3 d,	8/11	9	30 i,	10
8	23 b,	4/01	2	36 c,	10/01	6	23 b,	1/05	24560	23 b,	1/04
9	49 i,	12	3	47 f,	12	7	22 a,	1	1	23 b,	1/04
24400	18 c,	12/01	4	63 h,	12/20	8	12 i,	24	2	36 a,	1/03
1	42 l,	4/04	5	30 h,	6	9	22 e,	6	3	21 b,	25/01
2	63 c,	38/03	6	53 c,	5	24510	81 c,	12	4	42 g,	7/03
3	63 c,	37	7	36 b,	7/01	1	31 c,	26/01	5	46 b^{2},	19/01
4	49 a,	13/01	8	21 g,	13/01	2	39 a,	16	6	62 c,	3
5	63 c,	30	9	30 b,	13/01	3	36 a,	23/02	7	21 c,	20
6	63 c,	30	24460	61 a,	11/02	4	19 c,	2/01	8	47 a,	11
7	63 c,	43	1	61 a,	16/02	5	29 b,	2	9	3 d,	8/06
8	81 c,	13	2	53 c,	6/02	6	76 b,	19	24570	21 f,	40
9	30 e,	1	3	47 h,	25	7	12 a,	7	1	47 f,	10
24410	63 c,	37	4	3 d,	8/01	8	12 i,	13	2	33 b,	8
1	63 c,	38/02	5	41 d,	3	9	23 b,	1/05	3	12 o,	25
2	63 c,	38/01	6	12 g,	1/01	24520	7 f,	1	4	33 d,	13/02
3	63 c,	8/01	7	72 g,	7/04	1	49 l,	5	5	47 h,	18
4	63 c,	37	8	80 b,	8/08	2	85 c,	3/01	6	22 g,	2/01

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
24577	33 a,	9/01	24652	65 a^1,	15	24727	8 d,	22/01	24802	21 g,	13/05
8	86 g,	7/01	3	18 d,	2/20	8	81 e,	51	3	8 n,	5/01
9	24 i,	2	4	12 o,	23/02	9	80 b,	17/04	4	23 b,	1/05
24580	38 i,	1	5	68 a,	4	24730	62 b,	7/01	5	29 a,	6/02
1	39 b,	12/01	6	63 c,	40	1	47 g,	40/02	6	3 e,	1/05
2	8 h,	4	7	7 d,	2	2	43 a,	42/03	7	3 d,	2/01
3	61 a,	21/02	8	70 c,	5/40	3	8 m,	1/03	8	62 c,	5/01
4	23 b,	1/05	9	22 a,	2	4	64 b,	2	9	32 a,	35
5	39 b,	4/02	24660	45 a,	6/01	5	22 f,	12	24810	12 i,	18
6	57 a,	39	1	72 d,	16/01	6	39 a,	10/03	1	12 p,	2
7	24 i,	4	2	21 g,	13/01	7	8 k,	1	2	25 a,	9/02
8	74 a,	21/01	3	21 c,	20	8	13 g,	7	3	36 b,	4/01
9	42 c,	44	4	18 d,	2/40	9	21 a^4,	68	4	19 c,	2/31
24590	63 c,	38/02	5	72 d,	20	24740	15 i,	6	5	59 e,	5
1	63 c,	13/01	6	72 d,	16/01	1	8 i,	5	6	20 i,	6
2	12 i,	1/02	7	47 g,	40/03	2	89 h,	2	7	12 o,	1/05
3	42 m,	17	8	80 b,	8/15	3	20 c,	22	8	12 o,	1/04
4	80 b,	9/10	9	22 b,	3/01	4	64 c,	26/03	9	28 a,	1
5	46 c^5,	12/02	24670	22 i,	2	5	18 a,	3	24820	8 f,	13/03
6	76 d,	2	1	37 d,	24/01	6	67 b,		1	20 d,	18/01
7	23 b,	1/05	2	20 d,	13/01	7	12 o,	25	2	7 c,	25/01
8	63 c,	13/01	3	62 c,	25	8	36 d,	1/20	3	76 b,	19
9	21 f,	51/01	4	75 c,	5/10	9	21 b,	10/02	4	8 c,	8
24600	21 a^4,	48/01	5	8 m,	12	24750	55 b,	1/10	5	40 a,	4/30
1	53 b,	3	6	46 c^2,	66	1	33 c,	22/01	6	10 a,	26/01
2	36 a,	12/01	7	68 b,	9/01	2	20 c,	35	7	77 d,	10/10
3	6 a,	14	8	8 k,	1	3	26 d,	1/01	8	18 d,	2/20
4	23 c,	3	9	8 f,	13/01	4	21 b,	15/01	9	46 a^4,	7
5	53 g,	5/01	24680	48 a,	16	5	34 i,	19/01	24830	46 a^4,	7
6	10 a,	36/03	1	85 e,	20	6	12 o,	11	1	46 a^4,	7
7	63 d,	27	2	23 b,	1/05	7	25 a,	15/01	2	19 c,	3/20
8	61 a,	29/13	3	23 b,	1/05	8	26 a,	8/02	3	46 a^4,	7
9	21 c,	69	4	8 h,	4	9	47 f,	22/10	4	21 f,	40
24610	10 a,	36/01	5	6 f,	2	24760	29 a,	6/01	5	36 e,	5/02
1	12 i,	21	6	62 c,	13/01	1	37 d,	24/01	6	12 o,	23/01
2	12 o,	1/03	7	12 g,	4/01	2	21 b,	7/01	7	36 e,	5/04
3	20 f,	31	8	8 n,	3	3	86 c,	21/07	8	49 h,	34/01
4	23 b,	1/04	9	12 q,	20/04	4	40 a,	34/80	9	47 a,	16/10
5	38 h,	2/01	24690	8 m,	1/05	5	68 a,	71	24840	28 a,	6
6	62 b,	11/01	1	79 c,	1	6	45 l,	2	1	34 l,	2/03
7	78 e,	3	2	45 c,	3/01	7	68 b,	27/01	2	47 h,	14
8	22 f,	44	3	3 a,	1/02	8	63 c,	72	3	22 a,	10
9	24 l,	2	4	21 g,	10/02	9	63 h,	2/03	4	87 a,	11
24620	75 c,	10	5	32 b,	6/50	24770	21 a^4,	29/04	5	86 c,	22/01
1	65 b,	25	6	21 b,	25/03	1	21 a^4,	8/02	6	63 d,	23
2	48 a,	6/01	7	28 b,	25/03	2	21 a^1,	35/21	7	20 f,	29
3	2 c,	1/02	8	49 g,	16/06	3	80 a,	18/05	8	76 c,	12/02
4	62 c,	15/01	9	62 b,	27	4	15 d,	37	9	20 c,	22
5	12 m,	3	24700	46 f,	3/80	5	21 a^1,	25/02	24850	74 a,	12
6	12 m,	3	1	8 b,	13/02	6	19 a,	15	1	15 i,	6
7	88 c,	1/07	2	61 b,	1/02	7	12 o,	2/01	2	78 e,	3
8	38 h,	2/01	3	76 c,	5	8	59 e,	2	3	12 k,	3
9	49 a,	33/04	4	29 a,	6/02	9	45 l,	3/01	4	21 g,	13/01
24630	7 c,	18	5	63 i,	9	24780	21 g,	13/01	5	72 i,	3/08
1	74 d,	6/12	6	30 a,	4/10	1	8 d,	18/02	6	39 b,	7
2	39 a,	10/04	7	21 a^3,	67/40	2	72 a,	27/01	7	12 i,	18
3	8 n,	5/01	8	13 d,	11/01	3	47 g,	40/01	8	21 g,	13/01
4	11 e,	28/05	9	65 b,	17	4	16,	13	9	57 b,	14/03
5	86 c,	26/01	24710	49 l,	3	5	43 a,	13/04	24860	75 a,	20
6	20 f,	12	1	30 e,	14	6	12 g,	1/01	1	34 f,	16
7	37 a,	7/01	2	4 g,	32	7	80 b,	1/01	2	47 e,	1
8	63 k,	14	3	24 c,	10	8	3 a,	4/02	3	12 o,	26/01
9	20 i,	29	4	62 b,	37/01	9	55 f,	16	4	29 b,	3/02
24640	8 h,	4	5	12 o,	26/03	24790	12 o,	14	5	21 g,	13/01
1	4 g,	46	6	3 a,	13/01	1	47 g,	47/02	6	12 o,	1/03
2	46 c^2,	111	7	47 f,	13	2	30 f,	11/03	7	12 o,	5/04
3	20 f,	1	8	65 b,	25	3	86 c,	17	8	80 a,	5
4	30 h,	3	9	43 a,	42/03	4	63 g,	10	9	80 a,	5
5	3 a,	4/06	24720	31 c,	17	5	24 b,	10	24870	12 l,	6
6	72 a,	28	1	87 b,	2/13	6	51 b,	1/01	1	29 a,	6/06
7	70 d,	11/30	2	24 c,	7/03	7	21 c,	44	2	22 h,	1/01
8	12 l,	5	3	63 h,	2/07	8	49 l,	5	3	74 d,	8/05
9	12 l,	5	4	23 b,	1/04	9	8 n,	5/01	4	64 b,	28/02
24650	19 c,	4	5	20 f,	49	24800	68 e,	6	5	36 a,	2/20
1	63 c,	3/01	6	39 a,	11/05	1	61 a,	29/04	6	36 b,	4/01

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
24877	42 e,	23/55	24952	46 c^2,	75	25027	13 g,	6/02	25102	68 a,	22
8	61 a,	16/01	3	13 a,	23/70	8	21 a^3,	1	3	76 c,	30/01
9	80 b,	10/04	4	53 k,	1/01	9	24 d,	3	4	40 a,	34/01
24880	80 b,	8/02	5	78 b,	2	25030	63 c,	37	5	19 a,	19
1	66 b,	14/01	6	19 c,	5/01	1	71 a,	27/15	6	42 h,	6/01
2	47 a,	13	7	17 a,	8/02	2	21 c,	26	7	20 i,	12
3	34 g,	12/01	8	17 a,	8/01	3	62 c,	5/01	8	23 e,	1
4	37 b,	2/02	9	76 d,	5/01	4	88 c,	1/02	9	17 e,	4/03
5	61 b,	1/02	24960	20 d,	9	5	53 g,	4/04	25110	21 g,	29
6	20 l,	3	1	22 g,	10/03	6	34 l,	29	1	36 c,	10/02
7	19 c,	5/01	2	19 c,	3/02	7	40 a,	48/01	2	46 c^2	83
8	63 c,	37	3	38 h,	2/01	8	38 a,	7	3	46 c^5,	1
9	19 c,	5/01	4	6 e,		9	12 m,	5	4	76 c,	30/01
24890	15 i,	6	5	8 k,	1	25040	42 m,	22	5	10 c,	9
1	15 g,	25/01	6	19 c,	9/10	1	47 h,	5	6	46 a^2,	64
2	31 c,	15/04	7	29 a,	6/06	2	17 g,	2/01	7	12 e,	2/01
3	8 n,	1/01	8	49 a,	35/01	3	63 c,	43	8	65 b,	28
4	68 a,	91	9	47 e,	7	4	72 d,	17/02	9	53 d,	4/01
5	64 a,	72	24970	49 i,	13	5	63 c,	16/09	25120	33 c,	14/01
6	57 d,	5/01	1	49 h,	34/01	6	15 i,	3/01	1	66 b,	16
7	20 d,	6	2	18 d,	2/20	7	21 g,	13/01	2	89 k,	5
8	12 m,	6	3	57 b,	12/04	8	46 a^2,	107	3	68 a,	48
9	43 b,	33	4	74 b,	8/07	9	21 a^4,	64/04	4	36 a,	14/04
24900	89 c,	12	5	8 b,	10/06	25050	24 d,	2	5	8 a,	24/01
1	8 b,	7/05	6	42 l,	4/16	1	63 c,	38/02	6	64 a,	20/01
2	53 f,	2	7	40 b,	2	2	21 g,	13/04	7	47 h,	14
3	10 a,	1/01	8	45 a,	50	3	21 g,	13/01	8	62 b,	40/10
4	42 k,	9/03	9	8 n,	5/01	4	21 g,	13/01	9	55 c,	9/01
5	21 d^2,	24/03	24980	7 a,	23	5	21 g,	13/05	25130	18 d,	1/70
6	13 b,	9/02	1	68 d,	19	6	49 h,	36/01	1	12 o,	25
7	68 a,	70	2	68 c,	6	7	86 g,	8/02	2	21 a^1,	32/33
8	43 a,	18/01	3	12 i,	31	8	15 e,	12/03	3	20 i,	38
9	72 h,	3/01	4	47 f,	10	9	47 h,	26	4	24 b,	2
24910	30 d,	21	5	29 a,	2/03	25060	61 a,	12/07	5	21 h,	18/10
1	36 a,	2/01	6	30 a,	4/06	1	46 c^1,	3	6	79 a,	2/05
2	47 f,	1/01	7	21 a^4,	29/04	2	38 a,	5	7	40 b,	1
3	61 a,	12/07	8	25 b,	27	3	3 a,	4/06	8	40 b,	2
4	46 c^3,	45	9	63 c,	37	4	30 h,	3	9	46 d,	5/02
5	12 i,	16	24990	8 k,	1	5	27 b,	14	25140	61 a,	11/03
6	47 d,	16	1	24 k,	4/01	6	8 m,	1/04	1	21 g,	31/02
7	29 a,	6/02	2	42 g,	9/05	7	12 o,	21	2	21 a^4,	29/03
8	47 c,	4	3	36 a,	13/12	8	40 a,	48/01	3	21 g,	13/10
9	21 a^3,	38	4	62 b,	41/02	9	79 b,	23/01	4	24 d,	2
24920	12 q,	32/10	5	66 b,	2/01	25070	86 d,	7/01	5	43 a,	13/03
1	12 o,	21	6	46 a^4,	7	1	23 b,	1/04	6	21 g,	31/03
2	12 p,	1/01	7	62 c,	3	2	63 a,	10/01	7	3 a,	10/03
3	12 q,	1/02	8	72 h,	3/01	3	24 a,	11/01	8	36 a,	15/02
4	86 c,	1/01	9	49 h,	26	4	86 b,	3	9	12 d,	15/02
5	20 d,	20	25000	47 b,	12	5	4 g,	32	25150	46 c^4,	13
6	12 q,	32/30	1	20 f,	31	6	86 c,	3/01	1	21 c,	55/01
7	23 b,	1/04	2	68 c,	6	7	12 d,	1/02	2	62 b,	22/01
8	69,	21/02	3	68 d,	18	8	49 h,	35/01	3	62 b,	22/01
9	21 g,	13/01	4	49 h,	36/01	9	62 c,	12/04	4	30 e,	15
24930	79 b,	24	5	77 b,	15/31	25080	74 a,	15/10	5	70 d,	1
1	50 d,	3/20	6	29 b,	2	1	8 a,	5/01	6	55 b,	1/10
2	21 a^3,	16/32	7	29 a,	4	2	40 a,	34/80	7	34 i,	27/01
3	13 g,	6/01	8	44 b,	49	3	8 a,	5/01	8	3 b,	12
4	53 c,	3/02	9	19 a,	8	4	76 c,	20/05	9	30 d,	23/01
5	12 m,	3	25010	12 c,	1	5	16,	5	25160	38 h,	2/01
6	20 d,	5	1	25 d,	1	6	74 a,	15/01	1	22 g,	10/01
7	46 a^2,	79/02	2	18 c,	2/23	7	19 d,	3	2	80 b,	6/04
8	1 c,	1/01	3	36 b,	3/02	8	16,	5	3	34 l,	1/01
9	22 f,	14	4	59 a,	17	9	39 a,	10/03	4	39 a,	10/08
24940	12 o,	12	5	79 b,	24	25090	39 a,	12/04	5	85 c,	6/01
1	8 i,	1	6	64 a,	82	1	80 a,	25/01	6	80 b,	17/01
2	20 c,	32	7	61 a,	16/02	2	33 c,	6/15	7	3 a,	3/03
3	49 h,	31/02	8	34 b,	8/20	3	12 m,	3	8	71 a,	17/01
4	45 k,	2/01	9	47 e,	27	4	63 c,	18	9	8 b,	13/01
5	43 a,	15/01	25020	12 o,	1/03	5	12 o,	6	25170	63 c,	38/01
6	80 b,	21/03	1	76 c,	12/05	6	57 c,	11/03	1	76 c,	6/01
7	12 i,	18	2	68 c,	6	7	37 f,	2/01	2	19 a,	8
8	80 b,	8/01	3	21 a^2,	37/01	8	21 d^1,	46	3	76 c,	4/02
9	80 b,	19/03	4	30 i,	1	9	63 d,	8	4	8 d,	21/07
24950	53 d,	4/41	5	68 b,	27/70	25100	21 g,	13/10	5	24 i,	4
1	65 b,	30	6	21 d^1,	58/01	1	72 f,	14	6	21 a^2,	29/01

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
25177	76 c,	25	25252	50 c,	9	25327	12 i,	16	25402	21 f,	39
8	46 d,	17	3	48 a,	15	8	86 c,	26/01	3	33 a,	9/08
9	46 c^6,	1/02	4	85 c,	6/01	9	21 g,	13/01	4	68 a,	22
25180	21 b,	6/02	5	21 c,	5/25	25330	81 c,	6	5	88 b,	1
1	21 g,	4/01	6	53 d,	4/01	1	39 a,	10/03	6	15 k,	9/04
2	57 c,	8/02	7	23 a,	3	2	86 d,	1	7	47 g,	27
3	30 g,	6/01	8	57 a,	7/02	3	10 b,	9/03	8	47 a,	1
4	80 c,	17/60	9	29 b,	3/02	4	24 b,	8/05	9	47 f,	27/40
5	40 a,	1/20	25260	48 a,	16	5	39 b,	23	25410	24 c,	4
6	50 c,	3	1	38 a,	8	6	57 a,	9/01	1	47 f,	22/50
7	30 k,	9/01	2	12 i,	26	7	42 g,	9/02	2	63 i,	3/01
8	42 n,	3	3	49 h,	34/01	8	46 c^1,	9	3	46 c^2,	64
9	66 b,	9/15	4	12 o,	23/02	9	36 a,	23/01	4	34 g,	11/03
25190	34 b.	8/20	5	30 h,	2	25340	86 g,	3/01	5	7 a,	10
1	3 a,	1/01	6	34 c,	6/04	1	34 c,	26	6	8 k,	1
2	64 a,	37	7	79 b,	16	2	80 c,	17/60	7	12 a,	5
3	34 l,	7/01	8	21 b,	12/03	3	47 d,	17/50	8	57 c,	3
4	34 g,	8/01	9	46 c^3,	57	4	8 k,	2	9	12 o,	3/05
5	34 g,	8/01	25270	30 a,	14/01	5	32 a,	30	25420	78 a,	12
6	49 h,	13	1	1 c,	5	6	71 b,	7/01	1	40 a,	8/40
7	12 q,	6/03	2	30 d,	27/02	7	79 a,	2/10	2	48 c,	5
8	30 h,	13	3	62 c,	32	8	40 a,	33/80	3	51 b,	24
9	59 b,	2	4	71 a,	12/02	9	21 b,	9	4	8 k,	1
25200	72 h,	2/01	5	55 f,	4	25350	24 e,	5	5	39 a,	10/05
1	74 a,	13/01	6	40 d,	1/75	1	39 a,	10/03	6	80 b,	8/15
2	63 c,	30	7	12 i,	39	2	36 a,	5/01	7	25 a,	29
3	72 c.	16/04	8	8 i,	5	3	47 h,	21	8	3 b,	2
4	42 c,	25/51	9	8 b,	13/02	4	47 f,	27/40	9	39 a,	10/04
5	30 d,	5/01	25280	13 d,	3/03	5	47 c,	11	25430	24 e,	3/05
6	61 a,	29/07	1	47 h,	18	6	80 b,	8/02	1	12 i,	16
7	24 e,	3/03	2	21 d^1,	46	7	62 b,	22/01	2	12 i,	16
8	49 g,	16/06	3	8 b,	13/02	8	30 e,	7	3	39 a,	10/02
9	46 b^1,	19/01	4	63 c,	40	9	30 i,	3	4	12 o,	1/05
25210	61 a,	12/07	5	37 b,	1/01	25360	8 n,	1/03	5	24 f,	16/09
1	32 b,	7	6	86 c,	16/01	1	12 o,	23/01	6	72 d,	17/02
2	47 h,	18	7	25 a,	29	2	8 m.	12	7	21 f,	37
3	15 e,	2/02	8	12 p,	15	3	80 b,	25/02	8	13 g,	1/01
4	63 d,	8	9	36 c,	10/04	4	39 a,	10/17	9	72 f,	15/05
5	42 h,	23/12	25290	21 f,	82/01	5	22 g,	7/02	25440	21 g,	13/01
6	25 a,	5/02	1	72 d,	10/03	6	76 d,	17	1	72 i,	3/02
7	19 a,	26	2	21 c,	4/04	7	12 o,	23/01	2	17 a,	9/01
8	62 b,	3/10	3	49 i,	16	8	30 b,	17	3	43 a,	20/06
9	21 a^3,	80/01	4	20 d,	18/01	9	16,	8	4	43 a,	42/03
25220	88 a,	5	5	68 a,	9	25370	12 p,	1/01	5	24 c,	10
1	86 c,	1/33	6	42 n,	11/01	1	53 c,	6/02	6	21 b,	7/02
2	15 b,	1/01	7	53 c,	3/03	2	79 b,	21/10	7	5 a,	35/20
3	63 c,	20/30	8	85 b,	1/12	3	10 a,	29	8	46 a^2,	64
4	23 b,	2/01	9	8 d,	20/60	4	8 h,	4	9	46 b^2,	16
5	54 g,	4/03	25300	62 c,	18/01	5	40 a,	48/01	25450	49 b,	5/05
6	64 c,	27/01	1	55 d,	13/10	6	48 a,	11	1	47 h,	19
7	72 h,	7/01	2	34 b,	3/40	7	30 k,	3/02	2	87 a,	22
8	80 a,	37	3	39 a,	19/02	8	78 b,	3	3	33 c,	19/02
9	63 c,	55/05	4	12 i,	33	9	8 k,	3	4	21 a^1,	35/50
25230	36 c,	10/01	5	21 c,	3/01	25380	40 c,	6/04	5	20 d,	9
1	68 a,	71	6	15 l,	4/01	1	39 a,	10/07	6	23 b,	1/04
2	14 f,	10	7	12 o,	23/03	2	40 c,	6/04	7	7 a,	16/01
3	46 a^2,	63	8	72 i,	3/01	3	20 d,	17	8	47 c,	4
4	72 i,	3/09	9	12 r,	2	4	74 d,	8/10	9	46 c^3,	17/02
5	49 a,	22/02	25310	46 a^4,	7	5	13 a,	14/12	25460	20 c,	22
6	7 c,	4/05	1	12 o,	1/05	6	17 f,	5/05	1	8 h,	6
7	64 c,	10/13	2	57 b,	13/01	7	36 b,	2	2	21 g,	13/03
8	80 a,	25/01	3	12 g,	4/01	8	15 i,	3/01	3	21 c,	50
9	49 l,	5	4	63 i,	8	9	36 e,	7/01	4	57 b,	12/07
25240	47 b,	9	5	72 h,	1/01	25390	72 i,	3/08	5	76 d,	3/01
1	49 i,	12	6	88 c,	1/01	1	68 a,	89	6	72 f,	15/05
2	34 k,	1/04	7	50 c,	8/01	2	62 b,	4/09	7	47 b,	12
3	12 o,	21	8	77 d,	7	3	24 c,	5/02	8	53 k,	1/02
4	39 b,	9	9	15 l,	7/05	4	46 c^3,	36	9	12 e,	2/01
5	21 a^2,	29/01	25320	72 h,	1/01	5	46 c^3,	29	25470	46 c^3,	1/01
6	12 e,	2/01	1	21 g,	13/01	6	21 f.	82/01	1	72 d,	16/01
7	85 c,	2	2	8 m,	1/04	7	72 i,	1/01	2	46 c^2,	6/02
8	72 h,	1/01	3	20 f,	41	8	46 c^3,	1/01	3	43 b,	41/04
9	21 g,	13/01	4	72 f,	1	9	46 c^3,	8	4	72 i,	3/08
25250	10 a,	17/04	5	47 e,	3	25400	36 c,	6/02	5	29 b,	5
1	76 c,	30/01	6	12 e,	2/01	1	21 f,	82/01	6	63 i,	11/01

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
25477	19 c,	2/22
8	34 g,	15/02
9	79 a,	4/05
25480	33 c,	3/16
1	55 f,	11/01
2	47 c,	6
3	49 a,	60/01
4	61 a,	29/05
5	18 d,	2/10
6	47 d,	1
7	8 d,	21/03
8	8 m,	1/01
9	22 g,	9/02
25490	39 b,	26
1	47 a,	20
2	47 f,	22/75
3	34 i,	6
4	49 h,	36/02
5	21 a^{1},	32/20
6	42 k,	29/06
7	15 g,	40/02
8	86 c,	21/05
9	21 a^{4},	15
25500	21 c,	69
1	88 a,	10
2	72 c,	15
3	72 d,	20
4	13 g,	1/01
5	12 o,	23/01
6	72 i,	4
7	38 h,	2/01
8	53 c,	3/02
9	61 a,	21/02
25510	77 f,	9/02
1	53 c,	3/02
2	49 h,	29
3	15 a,	25/01
4	58 b,	9
5	61 a,	12/20
6	61 a,	12/20
7	61 a,	12/20
8	24 e,	3/05
9	12 l,	6
25520	12 i,	31
1	47 f,	12
2	35 a,	13
3	47 h,	8
4	34 l,	13/01
5	4 g,	2
6	40 b,	7
7	30 b,	13/01
8	17 g,	5/01
9	21 a^{3},	68/20
25530	68 c,	1
1	8 a,	17
2	63 h,	12/20
3	29 b,	1
4	13 b,	16
5	21 g,	13/04
6	12 k,	9
7	72 c,	6/02
8	53 k,	2/01
9	12 o,	1/04
25540	72 i,	3/03
1	40 c,	6/01
2	42 g,	20/03
3	22 b,	11
4	20 f,	47
5	42 m,	17
6	63 f,	10
7	24 f,	15
8	30 a,	1/08
9	12 o,	19/01
25550	46 b^{2},	18
1	30 d,	15

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
25552	76 b,	34
3	39 b,	1
4	12 o,	25
5	62 b,	22/01
6	61 a,	29/01
7	47 e,	1
8	39 a,	10/12
9	36 e,	3/01
25560	36 c,	9/50
1	47 h,	15
2	8 i,	5
3	12 o,	25
4	79 c,	1
5	34 g,	12/02
6	66 b,	16
7	12 o,	17/01
8	47 a,	13
9	47 g,	1/01
25570	57 a,	32/03
1	86 c,	1/33
2	49 i,	13
3	46 a^{2},	79/02
4	7 a,	12
5	13 g,	6/02
6	57 a,	52/01
7	12 m,	3
8	86 d,	3
9	63 d,	6
25580	39 a,	8/05
1	21 g,	13/01
2	46 f,	7/01
3	72 b,	5/01
4	25 a,	18/01
5	51 f,	2/02
6	36 c,	9/70
7	12 a,	5
8	48 d,	4/02
9	46 c^{2},	111
25590	12 o,	19/01
1	42 g,	21/05
2	47 a,	18
3	62 b,	4/04
4	29 a,	2/03
5	47 g,	20/01
6	21 b,	20
7	47 g,	21/01
8	47 a,	16/10
9	65 b,	7
25600	47 f,	6/10
1	30 e,	14
2	42 c,	7/04
3	24 f,	1/01
4	21 c,	72
5	46 c^{2},	26
6	39 a,	10/07
7	14 h,	3/12
8	12 o,	26/01
9	46 b^{1},	19/01
25610	12 e,	4/01
1	46 c^{1},	9
2	12 p,	17/50
3	16,	5
4	40 a,	34/80
5	46 c^{1},	3
6	15 l,	7/01
7	21 c,	3/10
8	86 g,	8/02
9	46 a^{4},	7
25620	22 f,	14
1	16,	13
2	85 b,	1/05
3	76 c,	31
4	20 e,	2
5	20 f,	27
6	23 e,	1

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
25627	19 c,	1
8	21 a^{4},	15
9	38 c,	1/03
25630	21 b,	7/01
1	12 o,	1/03
2	8 k,	1
3	46 c^{2},	100
4	21 g,	10/02
5	70 d,	2/01
6	23 b,	4/01
7	40 c,	4
8	43 a,	17
9	21 g,	13/01
25640	81 e,	137
1	23 c,	1
2	78 e,	5
3	42 m,	17
4	68 a,	26
5	47 b,	12
6	7 b,	3/08
7	36 c,	9/50
8	8 k,	1
9	12 o,	5/02
25650	24 a,	23
1	12 m,	6
2	62 c,	21
3	47 h,	26
4	47 b,	28
5	54 h,	4
6	24 b,	8/04
7	25 e,	2/03
8	36 c,	10/06
9	42 c,	4
25660	80 b,	5/01
1	80 b,	1/16
2	12 o,	12
3	30 b,	12/01
4	1 c,	8/01
5	8 i,	5
6	46 c^{2},	111
7	80 b,	21/05
8	12 q,	1/02
9	61 a,	29/04
25670	26 a,	2
1	34 b,	3/20
2	12 o,	11
3	74 a,	10
4	38 d,	2
5	63 d,	9
6	74 a,	22/02
7	21 g,	10/02
8	24 b,	8/03
9	69,	21/03
25680	15, g,	41
1	21 c,	7/02
2	71 a,	8/01
3	49 c,	22/03
4	57 a,	39
5	42 c,	25/50
6	57 a,	22/05
7	21 c,	5/25
8	61 a,	29/10
9	48 d,	4/02
25690	12 i,	16
1	12 d,	1/03
2	49 h,	36
3	61 a,	1
4	12 i,	31
5	12 l,	10
6	48 c,	1
7	18 b,	14/04
8	15 g,	25/03
9	47 f,	3/01
25700	29 a,	2/03
1	47 b,	7

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
25702	47 b,	4
3	34 g,	14/01
4	76 b,	19
5	42 k,	9/03
6	17 a,	8/01
7	85 c,	6/09
8	21 a^{3},	67/10
9	12 i,	16
25710	29 b,	2
1	61 a,	29/10
2	43 b,	19
3	12 m,	7
4	65 d,	6
5	4 g,	51/20
6	33 a,	9/06
7	15 b,	5
8	3 a,	9
9	42 b,	4
25720	76 c,	30/02
1	30 h,	8/04
2	8 k,	5
3	86 c,	14/05
4	63 c,	35
5	55 b,	2/01
6	30 h,	13
7	21 g,	17/01
8	13 b,	17
9	12 o,	25
25730	63 d,	28
1	21 a^{3},	67/40
2	72 f,	1
3	4 g,	33
4	10 b,	11/03
5	21 f,	61/02
6	12 o,	26/03
7	19 c,	9/20
8	72 d,	1/02
9	64 c,	16/01
25740	78 c,	14
1	78 c,	14
2	31 c,	15/03
3	12 o,	10
4	21 a^{4},	46/02
5	67 a,	8
6	78 e,	4
7	72 i,	3/02
8	63 f,	1
9	42 c,	40/01
25750	12 i,	21
1	24 k,	1
2	72 h,	1/01
3	27 c,	6/02
4	42 c,	32/10
5	43 a,	13/07
6	29 b,	3/02
7	12 p,	3
8	12 l,	4
9	34 l,	7/01
25760	42 e,	23/55
1	33 c,	3/01
2	88 b,	4
3	12 p,	1/01
4	32 a,	6
5	19 a,	26
6	8 m,	12
7	76 b,	19
8	42 e,	23/55
9	21 a^{3},	41
25770	63 c,	40
1	69,	12
2	21 a^{4},	70
3	30 k,	12/03
4	23 b,	4/01
5	61 a,	11/02
6	72 c,	15

Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa	Nr patentu	Klasa, podkl.	i grupa
25777	29 a.	2/03	25847	61 a.	29/02	25917	46 a^{2}.	86	25986	6 b.	26/10
8	65 f^{1}.	6/30	8	30 d.	28	8	12 i.	6	7	28 a.	9
9	12 e.	4/01	9	71 a.	21/02	9	29 b.	3/02	8	1 c.	3
25780	43 a.	20/01	25850	46 a^{2}.	79/02	25920	72 d.	19/02	9	65 a^{1}.	12
1	36 c.	10/02	1	54 b.	7/05	1	66 a.	2/01	25990	30 d.	15
2	85 c.	2	2	13 d.	18	2	22 e.	3	1	82 b.	3/03
3	34 c.	8/02	3	19 c.	11/60	3	12 i.	21	2	82 b.	3
4	72 f.	3/01	4	46 c^{3}.	33	4	8 d.	5/04	3	48 a.	14
5	8 m.	12	5	53 f.	2	5	29 b.	2	4	62 c.	15/01
6	47 d.	9	6	40 c.	6/01	6	47 a.	16/10	5	22 h.	1
7	31 a.	6/01	7	29 b.	5	7	47 a.	16/10	6	59 e.	2
8	49 i.	16	8	47 f.	27/01	8	47 h.	20	7	22 a.	1
9	18 d.	2/20	9	20 b.	18	9	16.	2	8	22 e.	6
25790	37 f.	8	25860	4 b.	11/03	25930	30 h.	9/02	9	12 p.	3
1	15 g.	8/50	1	18 c.	2/26	1	44 a.	14	26000	10 a.	28
2	20 c.	35	2	8 m.	1/04	2	47 g.	41/02	1	23 b.	1/04
3	69.	21/02	3	24 b.	8/03	3	15 l.	7/02	2	21 a^{2}.	29/04
4	72 h.	1/01	4	12 n.	1	4	34 i.	27/01	3	12 m.	3
5	65 a^{1}.	11	5	77 c.	20	5	87 a.	22	4	39 b.	24
6	47 a.	5	6	43 a.	24	6	43 a.	12	5	21 a^{3}.	30/10
7	47 g.	40/02	7	65 c.	15	7	31 c.	18/01	6	21 a^{4}.	15
8	12 l.	4	8	62 b.	4/04	8	23 a.	3	7	21 a^{4}.	23
9	29 b.	3/01	9	65 a^{1}.	19	9	46 a^{4}.	7	8	89 k.	2
25800	29 b.	3/01	25870	12 p.	10	25940	72 f.	15/09	9	30 e.	7
1	34 f.	21/02	1	8 m.	3/01	1	19 a.	21	26010	74 d.	2
2	47 g.	39/01	2	24 d.	2	2	30 d.	14	1	85 e.	10
3	12 q.	32/01	3	36 a.	15/01	3	72 i.	3/08	2	19 c.	6/10
4	23 b.	1/01	4	21 a^{3}.	41	4	62 c.	12/04	3	78 e.	2
5	72 d.	16/01	5	7 a.	15	5	46 a^{3}.	1	4	25 a.	3
6	53 b.	1	6	46 c^{3}.	33	6	31 c.	1/02	5	12 i.	13
7	70 a.	7/07	7	63 c.	47	7	45 l.	3/01	6	48 a.	6/08
8	12 o.	26/01	8	76 b.	6/01	8	3 c.	3/01	7	21 a^{1}.	64/02
9	8 i.	5	9	61 a.	29/22	9	46 b^{1}.	7	8	12 d.	13
25810	46 d.	10	25880	12 p.	15	25950	30 h.	9/02	9	12 e.	5
1	30 k.	3 01	1	38 h.	2/02	1	8 h.	7	26020	25 a.	20
2	86 c.	18/10	2	29 a.	6/06	2	78 e.	4	1	48 a.	6/02
3	20 c.	25	3	8 m.	1/05	3	42 g.	6/07	2	12 o.	23
4	36 a.	5/04	4	72 d.	3/01	4	29 b.	2	3	46 c^{3}.	20
5	23 b.	1/01	5	37 d.	7/01	5	81 d.	1	4	23 b.	1/02
6	21 c.	7/03	6	5 a.	35/10	6	47 f.	19/20	5	77 f.	17/02
7	78 c.	14	7	22 h.	1	7	12 q.	24	6	72 i.	1/02
8	47 b.	4	8	30 h.	2	8	81 e.	143	7	42 e.	22/01
9	62 c.	5/02	9	47 h.	21	9	24 b.	8/04	8	61 a.	12/07
25820	87 a.	19	25890	49 a.	47/02	25960	36 d.	3/01	9	81 d.	1
1	27 c.	12/03	1	49 h.	36/01	1	86 c.	8/01	26030	85 c.	6/01
2	12 q.	29/01	2	81 e.	92	2	76 d.	5/01	1	46 c^{2}.	58
3	21 a^{4}.	48/02	3	20 f.	6	3	76 b.	37	2	61 a.	16/01
4	20 b.	5/02	4	21 a^{4}.	14/01	4	38 h.	2/01	3	46 c^{1}.	14
5	21 a^{4}.	68	5	20 b.	5/02	5	72 i.	3/08	4	20 a.	12
6	25 a.	9/02	6	46 c^{2}.	47	6	12 d.	1/03	5	81 e.	10
7	17 f.	5/30	7	21 a^{3}.	28/10	7	21 c.	54/05	6	42 l.	5/03
8	21 a^{4}.	9/01	8	53 c.	3/01	8	43 a.	13/04	7	16.	5
9	42 f.	29/01	9	40 d.	1/50	9	21 f.	82/04	8	80 b.	21/04
25830	63 k.	17	25900	21 a^{4}.	46/06	25970	20 c.	41	9	12 i.	22
1	69.	21/02	1	21 c.	55/01	1	43 b.	38/02	26040	12 i.	22
2	72 i.	3/09	2	19 c.	1	2	46 c^{2}.	31	1	17 f.	4/02
3	21 a^{4}.	66/05	3	21 g.	13/30	3	21 g.	13/04	2	46 a^{2}.	86
4	89 i.	1/02	4	74 d.	8/55	4	21 f.	62	3	66 b.	16
5	22 a.	4	5	89 d.	2	5	42 c.	24/04	4	8 b.	10/06
6	34 k.	2/01	6	46 a^{2}.	66	6	80 b.	10/02	5	55 b.	1/01
7	12 q.	6/01	7	76 c.	10/05	7	12 o.	1/03	6	12 e.	4/01
8	8 k.	1	8	55 c.	12	8	46 a^{6}.	6	7	55 b.	1/20
9	47 f.	27/30	9	21 f.	82/02	9	13 b.	17	8	40 a.	41/80
25840	34 i.	7/09	25910	59 a.	35	25980	76 c.	28/50	9	39 a.	19/06
1	49 h.	25	1	61 a.	29/13	1	72 i.	1/01	26050	49 i.	16
2	17 f.	4/02	2	75 c.	21	2	76 d.	5/01	1	47 g.	22/02
3	10 a.	19/02	3	24 l.	10	3	45 l.	4/01	2	16.	6
4	12 p.	1/01	4	12 p.	1/01	4	62 b.	40/10	3	72 d.	19/07
5	65 f^{3}.	3	5	46 c^{6}.	3/01	5	53 k.	1/01	4	47 h.	1
6	86 c.	10/20	6	30 i.	8/02						

CZĘŚĆ 2.

Wykaz patentów,

udzielonych w roku 1937,

według klas

Po numerze patentu, złożonym tłustym drukiem, umieszczone są kolejno: nazwisko właściciela patentu; tytuł wynalazku, data zgłoszenia; po skrócie „Pierwsz.", który oznacza pierwszeństwo ze zgłoszenia w jednym z krajów, należących do Konwencji Związkowej Paryskiej, data zgłoszenia zagranicznego i w nawiasie kraj, gdzie zgłoszenia dokonano; data udzielenia patentu. Liczby umieszczone przed numerem patentu oznaczają grupy, należące do wymienionych w nagłówkach klas i podklas.

I.

Patenty nr nr 24361—26054.

Klasa 1. Przygotowywanie rud i paliwa (również przygotowywanie śmieci i odpadków paliwa). (Przygotowywanie torfu kl. 10 c. Urządzenia rozdrabniające kl. 50 c. Przygotowywanie piasku formierskiego kl. 31 c. Przygotowywanie gliny kl. 80 a, b).

1 c. Przygotowywanie za pomocą spławiania (również osadzanie różnicowe).

1/01 **24938.** Gerard Jan de Vooys (Erkelenz, Niemcy) i Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Aktiengesellschaft (Bochum, Niemcy). Urządzenie do wzbogacania węgla za pomocą cieczy o większym ciężarze właściwym od ciężaru właściwego wody. 6.6 1935. Pierwsz. 7.6 1934 (Niemcy). Udzielono 7.5 1937.

3 **25988.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania ubogiej w popiół zawiesiny węgla w oleju. 23.5 1936. Pierwsz. 24.5 1935 dla zastrz. 1 i 5—8. 13.6 1935 dla zastrz. 4; 11.7 1935 dla zastrz. 2; 14.2 1936 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

5 **25271.** Potash Company of America (Denver, Colorado, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób płukania przez wspływanie mieszaniny minerałów. 28.2 1936. Udzielono 20.7 1937.

8/01 **25664.** Potash Company of America (Denver, Colorado, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób płukania rud przez wspływanie. 28.2 1936. Udzielono 21.10 1937.

Klasa 2. Piekarstwo.

2 c. Sposoby przyrządzania ciasta i pieczenia, również proszek do pieczenia.

1/02 **24623.** Ignacy Myszczyński (Warszawa, Polska). Sposób wyrobu pieczywa. 12.10 1935. Udzielono 27.2 1937.

Klasa 3. Odzież (oprócz kapeluszy kl. 41, szycia i haftowania kl. 52 oraz obuwia kl. 71).

3 a. Bielizna, również bielizna trwała i papierowa (dział mechaniczny; dział chemiczny kl. 2 k), odzież spodnia, pończochy, gorsety.

1/01 **25191.** Fabryka i Pralnia Bielizny „Opus" Sp. Akc. (Warszawa, Polska). Dzienna koszula męska. 29.2 1936. Udzielono 7.7 1937.

1/02 **24693.** Max Steiner (Wiedeń, Austria). Koszula. 23.11 1935. Pierwsz. 23.10 1935 (Austria). Udzielono 15.3 1937.

3/03 **25167.** Heberlein & Co. A. G. (Wattwil, Szwajcaria). Sposób wytwarzania trwale usztywnionych materiałów bieliźnianych. 14.5 1936. Pierwsz. 17.1 1936 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

4/02 **24788.** Edward Königsberger (Wieliczka, Polska). Bezspinkowe połączenie kołnierzyka z koszulą i jego zapięcie. Dodatkowy do patentu nr 24487. 29.10 1935. Udzielono 7.4 1937.

4/03 **24487.** Edward Königsberger (Wieliczka, Polska). Połączenie kołnierzyka z koszulą i jego zapięcie. 21.12 1934. Udzielono 28.1 1937.

4/03 **24523.** Edward Königsberger (Wieliczka, Polska). Połączenie kołnierzyka z koszulą i jego zapięcie. Dodatkowy do patentu nr 24487. 18.3 1935. Udzielono 10.2 1937.

4/06 **24645.** Ernst Kass (Bielefeld, Niemcy). Wkładka usztywniająca przednie rogi miękkich i półsztywnych kołnierzyków. 15.6 1935. Pierwsz. 28.3 1935 (Niemcy). Udzielono 4.3 1937.

4/06 **25063.** Fabryka i Pralnia Bielizny „Opus" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Miękki kołnierzyk wykładany i usztywniacz do tego kołnierzyka. 28.2 1936. Udzielono 31.5 1937.

9 **25718.** Nellie Fried (Wiedeń, Austria). Sposób drukowania tkanin do wyrobu bielizny ozdobnej. 15.1 1936. Pierwsz. 13.8 1935 (Austria). Udzielono 30.10 1937.

10/03 **25147.** Cotton-Strumpffabrik „Amazone" Gesellschaft m. b. H. (Wiedeń, Austria). Pończocha. 3.7 1935. Pierwsz. 4.7 1934 (Austria). Udzielono 28.6 1937.

13/01 **24716.** Salomea Falk (Lwów, Polska). Gorset. 22.1 1936. Udzielono 18.3 1937.

3 b. **Części odzieży (również szelki, krawaty, rękawiczki, przytrzymywacze kapeluszy do nich przymocowane i inne) oraz dodatki i materiały odzieżowe (o ile nie należą do kl. 25 i 86).**

2 25428. Eugène Gheysens (Iseghem, Belgia) i Paul Gheysens (Iseghem, Belgia). Usztywniający materiał zastępujący płótno krawieckie oraz sposób wytwarzania tego materiału. 8.5 1936. Pierwsz. 8.5 1935 (Belgia). Udzielono 28.8 1937.
12 25158. Konstanty Wejman Tkalnia Płócien Brezentowych (Poznań, Polska). Peleryna. 4.12 1935. Udzielono 28.6 1937.

3 c. **Zapięcia do odzieży (zamknięcia sznurowe kl. 71 b).**

3/01 25948. Ideal Fastener Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Kryte zamknięcie suwakowe. 16.5 1936. Udzielono 22.12 1937.

3 d. **Środki pomocnicze krawieckie.**

2/01 24807. Franciszek Mechliński (Łódź, Polska). Sposób obrysowywania części ubrania na materiale podług zdjętych pomiarów i przyrząd do wykonywania tego sposobu. 29.11 1935. Udzielono 12.4 1937.
8/01 24464. Maria Pilniakowska (Warszawa, Polska). Sposób oznaczania zasadniczych linii na formie do kroju sukien. 31.8 1935. Udzielono 26.1 1937.
8/06 24569. Antoni Siekacz (Kraków, Polska). Igielnik. 23.7 1935. Udzielono 18.2 1937.
8/11 24505. Bolesław Młynarz (Warszawa, Polska). Przyrząd do usuwania połysku z tkanin. 14.4 1936. Udzielono 28.1 1937.

3 e. **Kwiaty sztuczne, namiastki włosów, maski do przebierania się, pióra, wyroby futrzane (maszyny do postrzygania kl. 28 b).**

1/05 24806. Bolesław Paliszewski (Warszawa, Polska). Wieniec metalowy. 14.11 1935. Udzielono 12.4 1937.

Klasa 4. Oświetlenie za pomocą materiałów palnych i palniki grzejne w ogóle.

4 b. **Wzmacnianie i rozdział światła, również światła elektrycznego (por. kł. 21 f; 42 h).**

6 24448. Anciens Établissements Barbier, Benard & Turenne (Paryż, Francja). Reflektor. 5.12 1934. Pierwsz. 9.6 1934 (Francja). Udzielono 26.1 1937.
11/03 25860. Anciens Établissements Sautter-Harlé (Paryż, Francja). Reflektor przewoźny, osadzony na stałe na wózku. 21.11 1935. Pierwsz. 9.1 1935 (Francja). Udzielono 6.12 1937.

4 g. **Palniki (palniki do opalania gazem klasa 24 c; — do pieców grzejnych i kuchennych kl. 36 b; — do pieców metalurgicznych kl. 18 b, c; 40 a, d; — do pieców destylacyjnych kl. 10 a; — do palenisk na płynne paliwo kl. 24 b) oraz ulatniaki do paliwa płynnego, o ile są one połączone z palnikiem (niezależnie ulatniaki do paliwa płynnego kl. 26 a, c; ulatniaki, stanowiące część silnika, kl. 46 c), umieszczenie palnika w lampie i połączenie palnika z innymi częściami lampy celem wzmożenia jego działania.**

2 25525. Włodzimierz Burczycki (Stanisławów, Polska). Palniki ze zwiększoną zdolnością ogrzewczą oraz zwiększające siłę światła. 3.6 1932. Udzielono 24.9 1937.
32 24712. Państwowy Monopol Spirytusowy (Warszawa, Polska). Palnik spirytusowy do kuchenek pracujących pod ciśnieniem. Dodatkowy do patentu nr 24021. 21.6 1935. Udzielono 18.3 1937.
32 25075. Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator (Sztokholm — Lidingö, Szwecja). Palnik na olej. 4.5. 1935. Pierwsz. 20.7 1934 (Szwecja). Udzielono 8.6 1937.
33 25733. Alfred Otto Hertzsch (Wiedeń, Austria). Palnik gazowy na płynne paliwo. 28.6 1935. Pierwsz. 30.6 1934 (Austria). Udzielono 9.11 1937.
46 24641. Junkers & Co. G. m. b. H. (Dessau, Niemcy). Palnik grzejny na gazy o wysokiej wartości opałowej. 19.2 1935. Pierwsz. 13.4 1934 (Niemcy). Udzielono 4.3 1937.
51/20 25715. Flaschengas Geräte G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). Urządzenie do regulowania ilości gazu, dopływającego do palnika gazowego. 21.10 1936. Udzielono 29.10 1937.

Klasa 5. Górnictwo (wydobywanie torfu 10 c; wydobywanie gliny 80 a).

5 a. **Głębokie wiercenie do celów górnictwa oraz poszukiwania ropy naftowej, gazów, wody, również sposoby i urządzenia do wydobywania ropy i gazów z głębokich otworów wiertniczych (pompy do tłoczenia ropy i wody z gotowych otworów wiertniczych kl. 59, wiercenie szybów i wykonywanie innych wyrobisk o większym przekroju, jak kominy, chodniki, wiercone kominy powietrzne kl. 5 c), świdry, por. kl. 5 b (wiercenie otworów strzałowych) i kl. 45 f; 84 c (świdry do wykonywania otworów na płonki i paliki).**

35/10 25886. Antoni Wojciechowski (Bitków, Polska). Rak odpinany z liny. 27.5 1936. Udzielono 10.12 1937.
35/20 25447. Technicraft Engineering Corp. (Los Angeles, California, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do przebijania zarurowania otworu wiertniczego. 6.11 1935. Udzielono 30.8 1937.

5 b. **Roboty górnicze przy urabianiu złoża (rozsadzanie za pomocą materiałów wybuchowych kl. 78 e).**

20 24501. N. V. Wallramit Handel Maatschappij (Rotterdam, Niderlandy). Dłuto udarowe z wkładką z twardego metalu. 5.9 1935. Pierwsz. 9.10 1934 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

Klasa 6. Piwo, okowita, drożdże, wino, ocet.

6 a. **Słód, chmiel, drożdże.**

14 24603. Miklós Balla (Szántód, Węgry). Sposób wytwarzania pożywki azotowej dla drożdży przez hydrolizę kwasową ciał białkowych. 27.2 1935. Pierwsz. 5.3 1934 (Węgry). Udzielono 27.2 1937.
15/03 24365. Wilhelm Vogelbusch (Wiedeń, Austria). Urządzenie do nawietrzania cieczy, zwłaszcza brzeczki, przy wyrobie drożdży. 7.12 1933. Pierwsz. 9.12 1932 dla zastrz. 1 — 3 (Austria). Udzielono 9.1 1937.

6 b. **Zacier i brzeczka (przyrządzanie i fermentacja), destylowanie i rektyfikacja płynów alkoholowych.**

26 24554. Société des Etablissements Barbet (Paryż, Francja). Sposób bezpośredniej destylacji-rektyfikacji win z podwójnym zużytkowaniem pary. Dodatkowy do patentu nr 18078. 4.12 1934. Pierwsz. 5.12 1933 (Francja). Udzielono 18.2 1937.
26/10 24503. Państwowy Monopol Spirytusowy (Warszawa, Polska). Sposób odwadniania metodą azeotropową spirytusu o dużej zawartości aldehydu octowego. 26.9 1935. Udzielono 28.1 1937.
26/10 25986. Państwowy Monopol Spirytusowy (Warszawa, Polska). Sposób otrzymywania czystego spirytusu odwodnionego. 25.4 1936. Udzielono 29.12 1937.

6 e. **Przyrządzanie octu.**

24964. Heinrich Frings (Bonn, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania octu sposobem ciągłego krążenia. 27.11 1935. Udzielono 10.5 1937.

6 f. Czyszczenie beczek, maszyny do smołowania i odsmołowywania, wypalacze beczek, urządzenia do zabijania czopów, czopy fermentacyjne, przybory kiperskie.

2 **24685.** Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf, Niemcy). Sposób usuwania osadu, za pomocą azotanów lub wolnego kwasu azotowego z naczyń i aparatów stosowanych w przemyśle rolnym oraz przy wyrobie środków spożywczych i odżywczych. 28.5 1935. Pierwsz. 23.6 1934 dla zastrz. 1 i 2; 25.4 1935 dla zastrz. 3 — 6 (Niemcy). Udzielono 15.3 1937.

Klasa 7. Wyrób i obróbka blachy, rur metalowych, drutu oraz walcowanie metali (nakładanie kl. 49 l; inne powłoki metalowe kl. 48 a, b; odlewanie rur kl. 31 c).

7 a. Walcowanie metali.

10 **25415.** Schloemann Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). Urządzenie do zdwajania blachy. 27.10 1934. Pierwsz. 1.11 1933 (Niemcy). Udzielono 28.8 1937.

12 **25574.** Tube Reducing Corporation (Stamford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania cienkiej taśmy metalowej i cienkiej blachy metalowej. 13.8 1935. Udzielono 30.9 1937.

15 **25875.** Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). Sposób wyrobu rur i walcarka do wykonywania tego sposobu. 15.9 1934. Pierwsz. 25.11 1933 (Niemcy). Udzielono 10.12 1937.

16/01 **25457.** Tube Reducing Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wyrobu rur z twardego metalu oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 14.8 1934. Pierwsz. 10.7 1934 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

23 **24980.** Venesta Limited (Londyn, Wielka Brytania) i Angus Love (Londyn, Wielka Brytania). Urządzenie do regulowania ciśnienia hydraulicznego, stosowanego w walcarkach walcujących lub walcarkach zgniatających. 4.4 1936. Pierwsz. 5.4 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 18.5 1937.

7 b. Wyrób blachy, drutu i rur metalowych, oprócz kl. 7a (wraz z piecami).

3/08 **25646.** A. Deichsel Ungarische Stahldraht-, Drahtseil- und Drahtwarenfabriks Aktiengesellschaft (Miskolc, Węgry i Karl Balog (Miskolc, Węgry). Wyciągarka do wielokrotnego wyciągania drutu. 2.6 1936. Udzielono 18.10 1937.

7 c. Obróbka i przeróbka blachy i rur (nożyce do blachy kl. 49 c oraz lutowanie kl. 49 g), również uszczelnianie i obcinanie rur.

4/05 **25236.** Byron Franghia (Neuilly, Seine, Francja). Sposób wytwarzania przez fałdowanie przedmiotów z uprzednio wyciętego arkusza o bardzo małej grubości z jednoczesnym formowaniem oraz urządzenie służące do tego celu. 7.5 1935. Pierwsz. 7.5 1934 (Luksemburg). Udzielono 20.7 1937.

18 **24630.** Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna (Sosnowiec, Polska). Tłoczak do wytłaczania okrągłych i owalnych den płaskich i wypukłych z blachy. 13.3 1936. Udzielono 27.2 1937.

25/01 **24822.** Henkel & Cie G. m. b. H. (Düsseldorf, Niemcy). Sposób wytwarzania szczelnego i pewnego zamknięcia naczyń z sitkiem. Dodatkowy do patentu nr 22320. 7.10 1935. Pierwsz. 19.12 1934 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

7 d. Obróbka i przeróbka drutu.

2 **24657.** Gunnar Larsen Whist (Oslo, Norwegia). Urządzenie do skręcania drutu profilowanego. 24.12 1934. Pierwsz. 19.1 1934 dla zastrz. 1, 2 (Niemcy). Udzielono 10.3 1937.

7 f. Wyrób rozmaitych przedmiotów za pomocą walcowania (śruby, koła, pierścienie, kadzie, kule i tym podobne przedmioty).

1 **24520.** Hans Schuster (Immigrath, Niemcy). Sposób wytwarzania okrągłych tarcz blaszanych przez rozwalcowywanie grubszych tarcz o mniejszej średnicy. 13.10 1934. Pierwsz. 28.8 1934 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

Klasa 8. Bielenie, pranie, farbowanie, drukowanie na tkaninach i obiciach, wykańczanie.

8 a. Bielenie, farbowanie, merceryzowanie, przesycanie, pranie włókien przędzalniczych, przędzy, tkanin, wyrobów dzianych itd., pilśnienie tkanin i podobnych materiałów (dział mechaniczny).

5/01 **25081.** Fitger California Company (Los Angeles, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób oczyszczania wełny i innych surowych włókien zwierzęcych. 24.7 1933. Pierwsz. 15.9 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 15.6 1937.

5/01 **25083.** W. M. Still & Sons, Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Urządzenie do prania na sucho. 30.5 1934. Pierwsz. 11.8 1933 dla zastrz. 1 — 4; 18.1 1934 dla zastrz. 5 — 6 (Wielka Brytania). Udzielono 15.6 1937.

17 **25531.** Ruben Ögren (Essvik, Szwecja) i Sten Th: son Lundberg (Essvik, Szwecja). Urządzenie do bielenia materiału włóknistego w stanie luźnym. 18.9 1934. Pierwsz. 19.9 1933 (Szwecja). Udzielono 24.9 1937.

24/01 **25125.** Heberlein & Co. A. G. (Wattwil, Szwajcaria). Sposób wytwarzania efektów krepowych na tkaninach z włókien pochodzenia roślinnego. 10.2 1936. Pierwsz. 15.2 1935 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

8 b. Uszlachetnianie i ozdabianie przędzy, tkanin, wyrobów dzianych itd. (dział mechaniczny) z wyjątkiem bielenia, farbowania, drukowania, merceryzowania, przesycania, prania i pilśnienia.

7/05 **24901.** Erwin Kolaczek (Nachod, Czechosłowacja). Urządzenie do suszenia przędzy lnianej. 12.8 1935. Pierwsz. 22.8 1934 dla zastrz. 1, 2; 21.11 1934 dla zastrz. 3, 4 (Czechosłowacja). Udzielono 28.4 1937.

10/06 **24975.** Rinaldo Canfori (Schio, Vicenza, Włochy) i Giovanni Beltrame (Schio, Vicenza, Włochy). Urządzenie do samoczynnego prowadzenia tkanin przy postrzygarkach jak również wszelkich maszynach, do których tkanina jest wprowadzana w stanie rozpiętym. 16.5 1934. Pierwsz. 18.5 1933 (Włochy). Udzielono 18.5 1937.

10/06 **26044.** Julien Dungler (Thann, Francja). Aparat do prowadzenia brzegów tkanin. 12.6 1936. Pierwsz. 14.6 1935 dla zastrz. 1, 6, 7; 18.2 1936 dla zastrz. 2—5 (Francja). Udzielono 31.12 1937.

13/01 **25169.** Cluett, Peabody & Co., Inc. (Troja, New York, Stany Zjednoczone Ameryki). Maszyna do dekatyzowania tkanin. 13.2 1932. Pierwsz. 19.2 1931 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 7.7 1937.

13/02 **24701.** Hermann Stadler (Györ, Węgry). Sposób zwilżania względnie impregnowania tkanin i maszyna do wykonywania tego sposobu. 27.9 1933. Pierwsz. 2.8 1933 (Węgry). Udzielono 18.3 1937.

13/02 **25279.** Cluett, Peabody & Co., Inc. (Troja, New York, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób dekatyzowania czyli zstępowania tkanin oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. Dodatkowy do patentu nr 24169. 7.6 1932. Pierwsz. 22.6 1931 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 27.7 1937.

13/02 **25283.** Cluett, Peabody & Co., Inc. (Troja, New York, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do dekatyzowania tkanin. 26.6 1933. Pierwsz. 15.8 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 27.7 1937.

8 c. Pokrywanie drukiem przędzy, tkanin, wyrobów dzianych, materiałów na pokrycia podłóg, ścian itd. (dział mechaniczny), (dział chemiczny 8 n; 15 b, k, l).

8 **24824.** J. S. Wheelwright, Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób umocowywania tkaniny na podłożu. Dodatkowy do patentu nr 24101. 24.1 1936. Pierwsz. 1.2 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 12.4 1937.

8 d. Czyszczenie i wykańczanie bielizny (dział mechaniczny).

5/04 **25924.** Friedrich Stenvers (Berlin, Niemcy). Maszyna do prania. 11.9 1936. Udzielono 20.12 1937.

18/02 **24781.** „Elektromagiel" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Radomiu (Radom, Polska). Urządzenie do maglowania bielizny. 29.10 1935. Udzielono 7.4 1937.

20/60 **25299.** Gervais Benoit Combarette (Thizy, Francja). Maszyna do składania bielizny. 8.2 1936. Pierwsz. 9.2 1935 dla zastrz. 2; 12.2 1935 dla zastrz. 1 i 4; 15.2 1935 dla zastrz. 3 (Francja). Udzielono 27.7 1937.

21/03 **25487.** Franz Haubelt (Česky Těšin, Czechosłowacja). Żelazko do prasowania. 20.6 1936. Pierwsz. 22.7 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 8.9 1937.

21/07 **25174.** Józef Dziabaszewski i S-ka Fabryka maszyn i urządzeń gorzelnianych (Poznań, Polska). Żelazko do prasowania i dekatyzowania. 29.7 1936. Udzielono 7.7 1937.

22/01 **24727.** Leon Ogryczak (Poznań, Polska). Stół składany do prasowania. 22.10 1935. Pierwsz. 26.4 1935 (Austria). Udzielono 20.3 1937.

8 f. Fałdowanie, mierzenie, zwijanie, układanie, zdwajanie, cięcie, szykowanie, pakowanie przędzy (również kl. 76 d), tkanin, wyrobów dzianych itd. (dział mechaniczny).

13/01 **24679.** Friedrich Schäfer (St. Gallen, Szwajcaria). Klamra, zwłaszcza do materiałów włókienniczych. 4.1 1935. Pierwsz. 16.1 1934 (Szwajcaria). Udzielono 15.3 1937.

13/03 **24820.** Emanuel Sadokierski (Łódź, Polska). Wkładka do zwiniętych sztuk towarów łokciowych. 6.9 1935. Udzielono 12.4 1937.

8 h. Materiały na pokrycia (linoleum, linkrusta, cerata, obicia i inne płaskie wyroby powlekane) (dział mechaniczny).

4 **24582.** Albert Benda (Zbraslav n. Vlt. pod Pragą, Czechosłowacja). Sposób wytwarzania wodoszczelnego materiału z celulozy oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.3 1935. Pierwsz. 21.3 1934 dla zastrz. 1; 5.3 1935 dla zastrz. 2 i 3 (Czechosłowacja). Udzielono 22.2 1937.

4 **24640.** Hellmuth Jaeger (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania pokryć podobnych do linoleum, używanych zwłaszcza do podłóg. 16.2 1935. Udzielono 4.3 1937.

4 **24684.** Eduard Schreiber (Thusis, Szwajcaria). Sposób wytwarzania płyt nie przepuszczających dźwięku i ciepła. 27.5 1935. Pierwsz. 17.5 1935 dla zastrz. 2 — 4 (Szwajcaria). Udzielono 15.3 1937.

4 **25374.** „Sanok" Polska Spółka dla Przemysłu Gumowego S. A. w Sanoku (Sanok, Polska). Gumowo-papierowa płyta do wykładania podłóg. 27.2 1936. Udzielono 26.8 1937.

6 **25461.** Eduard Keffel Aktiengesellschaft (Tannenbergsthal, Niemcy). Sposób wytwarzania pokrycia beztkaninowego. 4.4 1935. Udzielono 8.9 1937.

7 **25951.** Inż. Arno Eryk Dachs (Żyrardów, Polska). Sposób wytwarzania sztucznej skóry przez pokrywanie tkanin lakierami. 4.7 1936. Udzielono 22.12 1937.

8 i. Bielenie i pranie (dział chemiczny).

1 **24416.** Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). Środek bielący. 11.12 1934. Pierwsz. 5.5 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

1 **24429.** Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). Środek bielący, piorący i czyszczący. 9.7 1935. Pierwsz. 20.8 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

1 **24430.** Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). Środek bielący i płuczący. 9.7 1935. Pierwsz. 22.8 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

1 **24941.** Arnold Schöler (Łódź, Polska). Sposób bielenia bawełny oraz środek do wykonywania tego sposobu. 22.8 1935. Udzielono 7.5 1937.

5 **24741.** Chemische Werke vorm. H. & E. Albert A. G. (Wiesbaden-Biebrich, Niemcy). Sposób zmiękczania wody używanej do prania. 6.12 1934. Pierwsz. 31.1 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

5 **25278.** Böhme Fettchemie-Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Chemnitz, Niemcy). Sposób wytwarzania trwałych środków do prania zawierających tlen czynny. 21.6 1934. Pierwsz. 28.7 1933 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

5 **25562.** Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). Środek do prania i czyszczenia materiałów włóknistych i innych. 16.7 1936. Pierwsz. 21.9 1935 dla zastrz. 1; 26.9 1935 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

5 **25665.** Ultrazell G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). Sposób poprawiania bieli wyrobów włókienniczych oraz preparat do wykonywania tego sposobu. 12.3 1936. Pierwsz. 19.10 1936 (Niemcy). Udzielono 21.10 1937.

5 **25809.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób prania materiałów włókienniczych oraz środek do prania tym sposobem. 12.10 1935. Pierwsz. 13.10 1934 dla zastrz. 1; 25.10 1934 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 25.11 1937.

8 k. Wykańczanie, merceryzowanie, przesycanie (tkaniny nieprzemakalne i ognioodporne) (dział chemiczny).

1 **24362.** Alexander Prescher (Wiesbaden-Biebrich, Niemcy). Sposób nawilżania materiałów włóknistych. 3.10 1933. Pierwsz. 4.10 1932 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

1 **24678.** The Calico Printers' Association Limited (Manchester, Wielka Brytania). Sposób utrwalania efektów osiąganych mechanicznie na tkaninach pochodzenia roślinnego. 24.9 1934. Udzielono 15.3 1937.

1 **24737.** Leon Lilienfeld (Wiedeń, Austria). Sposób wykończania przędzy i tkanin włóknistych. Zależny od patentów nr 16823 i nr 20249. 4.7 1932. Pierwsz. 4.7 1931 (Wielka Brytania). Udzielono 25.3 1937.

1 **24965.** Willy Seck (Berlin, Niemcy). Sposób zmniejszania lepkości klajstrów skrobiowych. 29.11 1935. Pierwsz. 10.12 1934 dla zastrz. 1, 2; 1.6 1935 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 10.5 1937.

1 **24990.** Tootal Broadhurst Lee Company Limited (Manchester, Wielka Brytania). Sposób obróbki celulozowych materiałów włóknistych. 8.1 1935. Pierwsz. 25.1 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 18.5 1937.

1 **25416.** Böhme Fettchemie-Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Chemnitz, Niemcy). Sposób matowania ciemno zabarwionych materiałów włóknistych. 14.5 1935. Pierwsz. 15.5 1934 (Niemcy). Udzielono 28.8 1937.

1 **25424.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Artykuł bieliźniany z tkaniny o kilku warstwach oraz sposób jego

wytwarzania. 22.2 1936. Pierwsz. 23.2 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 28.8 1937.

1 25632. Tootal Broadhurst Lee Company Limited (Manchester, Wielka Brytania). Sposób powiększania odporności tkanin na mięcie. 9.9 1935. Pierwsz. 19.9 1934 dla zastrz. 1, 2; 6.7 1935 dla zastrz. 3 (Wielka Brytania). Udzielono 18.10 1937.

1 25648. Heberlein & Co. A. G. (Wattwil, Szwajcaria). Sposób zwiększania odporności na mięcie materiałów, wytwarzanych z włókien zawierających celulozę. 10.6 1936. Pierwsz. 13.6 1935 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

1 25838. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób apreturowania materiałów włóknistych. 9.10 1936. Pierwsz. 10.10 1935 (Niemcy). Udzielono 30.11 1937.

2 24445. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób zwiększania zdolności zwilżania ługów merceryzacyjnych. 28.8 1934. Pierwsz. 7.9 1933 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

2 25344. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób przygotowywania ługów merceryzacyjnych. 30.3 1936. Pierwsz. 11.4 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

3 25379. Färberei-Aktiengesellschaft vormals E. Stolte Nachfolger & Wm. Missy (Krefeld, Niemcy). Sposób nadawania właściwości odpychania wody materiałom włóknistym. 30.4 1936. Pierwsz. 2.5 1935 dla zastrz. 1, 3, 4, 5, 10; 18.5 1935 dla zastrz. 2; 10.10 1935 dla zastrz. 6, 7; 28.12 1935 dla zastrz. 9; 19.2 1936 dla zastrz. 8 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

5 25722. Chemische Fabrik Joh. A. Benckiser G. m. b. H. (Ludwigshafen n. R., Niemcy). Sposób folowania wełny i włosia. 7.7 1936. Pierwsz. 1.8 1935 (Niemcy). Udzielono 30.10 1937.

8 m. Barwienie i bejcowanie (dział chemiczny), wywoływanie barw na włóknach, przyrządzanie środków barwiących.

1/01 25488. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób farbowania materiałów włóknistych zawierających celulozę. 23.7 1936. Pierwsz. 24.7 1935 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

1/03 24733. Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób farbowania włókien zwierzęcych. 15.1 1936. Pierwsz. 24.1 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 20.3 1937.

1/04 25066. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób farbowania materiałów zawierających celulozę. 4.5 1936. Pierwsz. 9.5 1935 dla zastrz. 1, 2; 31.5 1935 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

1/04 25322. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób farbowania bawełny i innych materiałów celulozowych. 5.2 1935. Pierwsz. 10.2 1934 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

1/04 25862. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób polepszania trwałości wybarwień otrzymywanych za pomocą barwników bezpośrednich. 16.3 1936. Pierwsz. 3.4 1935 (Niemcy). Udzielono 6.12 1937.

1/05 24690. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób farbowania i drukowania estrów i eterów celulozy w odcieniach zielono-błękitnych. 18.10 1935. Pierwsz. 3.11 1934 (Niemcy). Udzielono 15.3 1937.

1/05 25883. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób farbowania estrów i eterów celulozy. 27.7 1936. Pierwsz. 1.8 1935 (Niemcy). Udzielono 10.12 1937.

3/01 25871. J. A. Carp's Garenfabrieken N. V. (Helmond, Niderlandy). Sposób farbowania materiałów włóknistych za pomocą barwników kadziowych. 2.10 1936. Pierwsz. 2.10 1935 (Niderlandy). Udzielono 6.12 1937.

10/02 24528. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób otrzymywania futer z włosami o białych końcach. 14.10 1935. Pierwsz. 15.12 1934 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

10/03 24548. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób farbowania skór. 7.11 1934. Pierwsz. 18.11 1933 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

10/03 24549. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób farbowania skór. Dodatkowy do patentu nr 24548. 7.11 1934. Pierwsz. 18.11 1933 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

10/03 24550. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób farbowania skór. 4.12 1934. Pierwsz. 7.12 1933 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

10/03 24551. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób farbowania skór. Dodatkowy do patentu nr 24550. 4.12 1934. Pierwsz. 7.12 1933 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

12 24675. Marcel Joseph Gustave Bader (Strassburg, Francja). Sposób wytwarzania trwałych wybarwień i druków na włóknie. 26.1 1934. Udzielono 15.3 1937.

12 25362. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania trwałych odcieni na włóknie. 7.3 1935. Pierwsz. 22.3 1934 dla zastrz. 2; 6.6 1934 dla zastrz. 1 (Szwajcaria). Udzielono 26.8 1937.

12 25766. Deutsche Hydrierwerke Aktiengesellschaft (Rodleben, Niemcy). Sposób otrzymywania wybarwień na włóknie celulozowym. 17.9 1934. Pierwsz. 21.9 1933 (Niemcy). Udzielono 22.11 1937.

12 25785. John Stanley Heaton (Dinting, Wielka Brytania). Sposób wytwarzania na włóknie nierozpuszczalnych barwników azowych. 7.10 1936. Udzielono 22.11 1937.

8 n. Drukowanie tkanin i inne ozdabianie powierzchni materiałów włókienniczych (dział chemiczny).

1/01 24893. Alfred M. Schwarzschild (Berlin, Niemcy). Sposób drukowania tkanin. 5.12 1934. Pierwsz. 14.11 1934 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

1/03 25360. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób drukowania za pomocą barwników azowych wytwarzanych na włóknie. 22.1 1935. Pierwsz. 27.1 1934 dla zastrz. 1; 7.5 1934 dla zastrz. 2 (Szwajcaria). Udzielono 26.8 1937.

3 24552. Durand & Huguenin A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób drukowania ochron za pomocą soli estrowych leukobarwników kadziowych. 12.3 1935. Pierwsz. 26.3 1934 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

3 24553. Durand & Huguenin A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób drukowania ochron barwnych. Dodatkowy do patentu nr 24552. 3.4 1935. Pierwsz. 7.4 1934 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

3 24688. Durand & Huguenin A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób drukowania ochron pod sole estrowe leukobarwników kadziowych. 30.7 1935. Pierwsz. 6.8 1934 (Niemcy). Udzielono 15.3 1937.

5/01 24633. Heberlein & Co. A.-G. (Wattwil, Szwajcaria). Sposób wytwarzania wzorów na tkaninach krepowanych. 24.5 1934. Pierwsz. 22.6 1933 (Niemcy). Udzielono 4.3 1937.

5/01 24799. Heberlein & Co. A.-G. (Wattwil, Szwajcaria). Sposób otrzymywania efektów wzorzystych na tkaninach z włókien celulozowych. 18.7 1935. Pierwsz. 26.7 1934 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

5/01 24803. Heberlein & Co. A.-G. (Wattwil, Szwajcaria). Sposób otrzymywania wzorzystych efektów przezroczystych na tkaninach przez nadrukowywanie stężonego roztworu chlorku cynku. 7.8 1935. Pierwsz. 1.12 1934 dla zastrz. 1—3, 6; 17.6 1935 dla zastrz. 5; 10.7 1935 dla zastrz. 4 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

5/01 24979. The Calico Printers' Association Limited (Manchester, Wielka Brytania). Sposób wytwarzania tkanin wzorzystych. 21.1 1936. Pierwsz. 21.2 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 18.5 1937.

8 o. Środki do ochrony i zwilżania włókien oraz środki pieniące w ogólności.

24432. Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). Środki zmieniające napięcie powierzchniowe. 20.7 1935. Pierwsz. 21.7 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

Klasa 10. Paliwo.

10 a. Tlenie, zwęglanie, koksowanie.

1/01 **24903.** Frederick Joseph West (Manchester, Wielka Brytania), Ernest West (Manchester, Wielka Brytania) i West's Gas Improvement Company Limited (Manchester, Wielka Brytania). Piec pionowy do koksowania węgla lub podobnych materiałów. Dodatkowy do patentu nr 22975. 2.11 1935. Pierwsz. 15.11 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 28.4 1937.

17/04 **25250.** National Coke and Oil (Foreign Rights) Limited (Toronto, Kanada). Urządzenie do chłodzenia koksu lub podobnych produktów destylacji materiałów węglistych. 31.8 1935. Pierwsz. 1.9 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 20.7 1937.

19/02 **25843.** Dr. C. Otto & Comp. Ges. mit beschränkter Haftung (Bochum, Niemcy). Piec komorowy do wytwarzania gazu i koksu przy zastosowaniu pionowych przestrzeni pustych, wytworzonych w ładunku pieca, oraz sposób prowadzenia tego pieca. 6.12 1934. Pierwsz. 7.12 1933 dla zastrz. 16; 14.5 1934 dla zastrz. 3, 4, 6 i 11; 22.5 1934 dla zastrz. 5 i 12 — 15; 5.6 1934 dla zastrz. 1, 2, 17 i 18; 6.8 1934 dla zastrz. 7 — 10 (Niemcy). Udzielono 6.12 1937.

26/01 **24826.** Frederic Lloyd (Sheffield, Wielka Brytania) i Herman Lindars (Londyn, Wielka Brytania). Urządzenie do obróbki cieplnej materiałów węglistych. 25.3 1936. Pierwsz. 28.3 1935 dla zastrz. 1; 6.2 1936 dla zastrz. 2 (Wielka Brytania). Udzielono 12.4 1937.

26/02 **24547.** Eugen Schlattner (Dorog, Węgry). Piec do odgazowywania, zwłaszcza do destylacji paliwa stałego oraz zespół paleniska przemysłowego z takim piecem. 20.1 1936. Pierwsz. 19.1 1935 (Węgry). Udzielono 10.2 1937.

28 **26000.** Cie Internationale de Carbonisation S. A. Intercarbo (Bruksela, Belgia). Sposób destylacji węgli w niskiej temperaturze oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 14.4 1933. Pierwsz. 14.4 1932 (Belgia). Udzielono 31.12 1937.

29 **25373.** Physical Chemistry Research Company (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do obróbki cieplnej stałych lub ciastowatych materiałów węglistych, a zwłaszcza do destylacji tych materiałów w temperaturze niskiej. 20.2 1936. Pierwsz. 21.2 1935 (Francja). Udzielono 26.8 1937.

36/01 **24610.** Carl Still G. m. b. H. (Recklinghausen, Niemcy). Urządzenie do odgazowywania paliwa w niskich temperaturach w zwykłych piecach koksowniczych. 16.5 1935. Pierwsz. 16.5 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

36/03 **24606.** Carl Still G. m. b. H. (Recklinghausen, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania w istniejących piecach koksowniczych półkoksu względnie koksu otrzymywanego w średnich temperaturach koksowania. 23.4 1935. Pierwsz. 26.4 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

10 b. Wyrób brykietów z paliwa (prasy do brykietów kl. 80 a), podpałek itd., zestalanie paliwa płynnego (również kl. 23 c), ulepszanie paliwa.

9/03 **25333.** Heinrich Koppers' Industrieele Maatschappij N. V. (Amsterdam, Niderlandy). Sposób wytwarzania paliwa bezdymnego, zwłaszcza z węgla spiekającego się, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 26.10 1935. Pierwsz. 29.10 1934 (Francja). Udzielono 13.8 1937.

11/03 **25734.** Wacława Kowalska (Warszawa, Polska). Sposób zestalania alkoholi ciekłych. 27.7 1935. Udzielono 9.11 1937.

10 c. Wydobywanie torfu, przeróbka torfu na paliwo (suszenie torfu i węgla kl. 82 a).

8 **24446.** Robert Warmt (Paulinenaue k. Nauen, Niemcy). Sposób wyrobu brykietów torfowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 15.11 1934. Udzielono 26.1 1937.

9 **25115.** Jakub Pisiuk vel Possek (Wilno, Polska). Sposób spalania torfu na ruchomych rusztach łańcuchowych, stosowanych do spalania węgla, oraz urządzenie do drobienia torfu. 30.7 1935. Udzielono 17.6 1937.

Klasa 11. Introligatorstwo, albumy, rejestratory do listów i teki do zbiorów.

11 e. Albumy, teki do listów, rejestratory do listów, przebijaki do papieru, torby do listów, teki wszelkiego rodzaju, łapki do papieru, oprawy do pism, bloczki kalendarzowe i do notatek i tym podobne przedmioty.

28/05 **24634.** Birger Aagaard (Oslo, Norwegia). Szafka kartotekowa. 6.9 1934. Udzielono 4.3 1937.

Klasa. 12. Sposoby i aparaty chemiczne, o ile nie są wymienione w klasach poszczególnych.

12 a. Sposoby gotowania do celów chemicznych i odpowiednie naczynia, wyparowywanie, stężanie, destylowanie do celów przemysłu chemicznego (oprócz destylacji suchej drzewa pod r i kl. 10 a oraz węgla klasa 10 a i 26 a, destylacja spirytusu kl. 6 b, wymiana ciepła kl. 17 e, f), skraplanie (skraplacze pary kl. 17 d, 14 g, skraplanie trudno skraplających się gazów drogą mechaniczną kl. 17 g).

5 **25417.** Air Reduction Company, Incorporated (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wydzielania etylenu i propylenu z mieszanin węglowodorów gazowych. 11.6 1935. Pierwsz. 1.8 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 28.8 1937.

5 **25587.** Rheinmetall-Borsig Aktiengesellschaft Werk Borsig (Berlin-Tegel, Niemcy). Kolumna rektyfikacyjna. 2.11 1935. Pierwsz. 18.2 1935 (Niemcy). Udzielono 30.9 1937.

7 **24517.** Kühlsole-Werk Stratmann & Werner (Lipsk, Niemcy). Roztwór chłodzący. 4.7 1936. Udzielono 10.2 1937.

12 c. Rozpuszczanie, wyługowywanie, krystalizowanie, zgęszczanie ciał płynnych (oprócz stężania spirytusu kl. 10 b i nafty 10 b i 23 c).

1 **25010.** Usines de Melle Société Anonyme (Melle, Deux-Sèvres, Francja). Sposób ekstrakcji rozpuszczalnikiem produktów rozpuszczonych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. Dodatkowy do patentu nr 14729. 1.12 1934. Pierwsz. 7.12 1933 (Francja). Udzielono 21.5 1937.

12 d. Odmętnianie, wydzielanie, przesączanie (przesączniki i prasy do przesączania).

1/02 **25077.** Marian Godlewicz (Drohobycz, Polska). Sposób rozdzielania produktów technicznych. 20.8 1935. Udzielono 8.6 1937.

1/03 **25691.** Henryk Wischnowitzer (Drohobycz, Polska) i Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc. (Drohobycz, Polska). Sposób regeneracji używanych proszków odbarwiających. 11.4 1936. Udzielono 28.10 1937.

1/03 **25966.** N. V. Octrooien Maatschappij „Activit" (Amsterdam, Niderlandy). Sposób traktowania cieczy. 20.5 1935. Pierwsz. 29.5 1934 dla zastrz. 1; 12.9 1934 dla zastrz. 2 i 5 (Niderlandy). Udzielono 29.12 1937.

5/02 24386. Alfred Pannek (Sybillenort, Niemcy). Urządzenie do filtrowania cieczy, zwłaszcza oleju. 4.5 1935. Pierwsz. 9.10 1934 dla zastrz. 1, 2 i 6—8; 26.1 1935 dla zastrz. 3—5, 9 i 10 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

13 26018. Félicien Joseph Meunier (Neuilly-sur-Seine, Francja). Urządzenie do odfiltrowywania pyłu unoszonego prądem gazu. 21.12 1935. Pierwsz. 21.12 1934 (Francja). Udzielono 31.12 1937.

15/02 25149. Johannes Wiebe (Meissen, Niemcy). Urządzenie do zdejmowania osadu filtracyjnego z wszelkiego rodzaju filtrów obrotowych. 19.7 1935. Pierwsz. 28.8 1934 dla zastrz. 7, 8 i 9; 15.10 1934 dla zastrz. 10 i 11 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

25/02 24424. Società Italiana Pirelli (Mediolan, Włochy). Sposób wytwarzania mas filtracyjnych. 16.2 1935. Pierwsz. 21.2 1934 (Włochy). Udzielono 20.1 1937.

12 e. Pochłanianie i czyszczenie gazów i par (czyszczenie gazów palnych kl. 26 d), oddzielanie gazów (trudno skraplających się przez skraplanie kl. 17 g), mieszanie ciał stałych z płynnymi, również mieszanie gazów i par ze sobą oraz z płynami.

2/01 25117. Otto Brandt (Köln-Mülheim, Niemcy), Hans Freund (Düsseldorf, Niemcy) i Egon Hiedemann (Kolonia, Niemcy). Sposób wydzielania pyłu lub cząstek cieczy z gazów lub par oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 26.10 1935. Pierwsz. 9.3 1935 dla zastrz. 5 i 6 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

2/01 25246. Goerig & Co. Aktiengesellschaft (Mannheim, Niemcy). Sposób stopniowej wymiany gazów nośnych w mieszaninach gazowo-pyłowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 1.8 1935. Pierwsz. 7.8 1934 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

2/01 25326. Marta Zander, ur. Kloas (Bornim k. Poczdamu, Niemcy). Urządzenie do osadzania lub rozdzielania rozmaitych substancji z gazów, par lub cieczy w postaci mgły. 13.6 1935. Pierwsz. 27.3 1935 dla zastrz. 10—24 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

2/01 25469. Torleiv Skajaa (Kristiansand, Norwegia). Urządzenie do oddzielania pyłu lub cząstek cieczy z gazów i par. 24.9 1935. Pierwsz. 8.10 1934 (Norwegia). Udzielono 8.9 1937.

4/01 25610. Georg Caulier (Hamburg, Niemcy) i Ernst Arthur Itterlein (Hannover-Kirchrode, Niemcy). Urządzenie do mieszania i równoczesnego nagrzewania niezapłaniających się łatwo cieczy, past i substancji podobnych. 5.3 1936. Udzielono 6.10 1937.

4/01 25779. František Hejduk (Praga, Czechosłowacja) i Jan Neumann (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie do mieszania dwóch lub większej liczby cieczy. 11.3 1936. Pierwsz. 8.6 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 22.11 1937.

4/01 26046. Karol Bauer (Drohobycz, Polska) i Maksymilian Schweitzer (Drohobycz, Polska). Urządzenie do nasycania gazów parami cieczy. 17.8 1936. Udzielono 31.12 1937.

5 26019. Vojtěch Beran (Pribram, Czechosłowacja). Sposób elektrycznego odpylania i oczyszczania gazów przy zastosowaniu elektrod, umieszczonych poziomo w płaszczyznach równoległych, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 23.12 1935. Pierwsz. 22.12 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 31.12 1937.

12 g. Ogólne, czysto chemiczne sposoby stosowane w przemyśle chemicznym i odpowiednie aparaty (kataliza, ogólne reakcje chemiczne itd.).

1/01 24466. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab (Oslo, Norwegia). Sposób wytwarzania soli za pomocą materiałów wymieniających zasady. Dodatkowy do patentu nr 21891. 4.10 1935. Pierwsz. 10.10 1934 (Norwegia). Udzielono 26.1 1937.

1/01 24786. Tadeusz Kuczyński (Lwów, Polska) i Tadeusz Piechowicz (Lwów, Polska). Sposób przeprowadzania wymiany chemicznej. 21.10 1935. Udzielono 7.4 1937.

4/01 24687. International Hydrogenation Patents Company Limited (Vaduz, Liechtenstein). Sposób wytwarzania katalizatorów do uwodorniania materiałów węglowych. 8.7 1935. Pierwsz. 11.7 1934 (Niemcy). Udzielono 15.3 1937.

4/01 25313. Intermetal Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania katalizatora trawionego. 23.9 1933. Pierwsz. 1.10 1932 dla zastrz. 2; 25.4 1933 dla zastrz. 1, 3 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 13.8 1937.

12 i. Metaloidy i ich połączenia, oprócz wymienionych pod k.

1/02 24592. Albert Edgar Knowles (Londyn, Wielka Brytania). Sposób elektrolitycznego wytwarzania stężonych roztworów wody ciężkiej. 22.3 1935. Udzielono 22.2 1937.

6 25918. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Sposób chlorowania mleka wapiennego w celu wytwarzania wodnego roztworu podchlorynu wapnia. 23.6 1936. Udzielono 20.12 1937.

13 24518. Siemens & Halske Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Aparat do elektrolitycznego rozkładu wody. 7.12 1934. Pierwsz. 26.1 1934 dla zastrz. 1 — 7; 9.3 1934 dla zastrz. 8 — 15 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

13 26015. Harald Olsen (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). Przyrząd do elektrolizy wody pod wysokim ciśnieniem o elektrodach połączonych dwubiegunowo. 27.11 1935. Pierwsz. 28.11 1934 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

16 24915. Towarzystwo „Elektryczność" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Sposób cząstkowego skraplania par nadtlenku wodoru z mieszanin z parami wody. 12.11 1935. Udzielono 28.4 1937.

16 25327. Elektrochemische Werke München Aktiengesellschaft (Höllriegelskreuth, Niemcy). Sposób wytwarzania wody utlenionej. 15.6 1935. Pierwsz. 16.6 1934 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

16 25431. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Elektrolityczny sposób ciągły wytwarzania nadboranu sodowego. 8.7 1936. Udzielono 28.8 1937.

16 25432. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Sposób zapobiegania redukcji katodowej nadboranu podczas elektrolitycznego wytwarzania go. 17.7 1936. Udzielono 28.8 1937.

16 25690. Naamlooze Vennootschap Industrieele Maatschappij v. h. Noury & Van der Lande (Deventer, Niderlandy). Sposób wytwarzania nadtlenku wodoru. 6.4 1936. Pierwsz. 6.12 1935 dla zastrz. 1; 12.4 1935 dla zastrz. 2 (Niderlandy). Udzielono 28.10 1937.

16 25709. Jean Mercier (Paryż, Francja). Sposób wytwarzania nadtlenku wodoru. 8.8 1935. Pierwsz. 21.8 1934 (Francja). Udzielono 29.10 1937.

18 24810. Sulfur-Chemie Aktiengesellschaft (Kolonia, Niemcy). Sposób usuwania siarkowodoru lub dwutlenku siarki z mieszanin gazowych z jednoczesnym otrzymywaniem siarki strąconej. 28.2 1936. Pierwsz. 25.3 1935 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

18 24857. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób otrzymywania wysokoprocentowego siarkowodoru z gazów. 10.5 1935. Pierwsz. 29.6 1934 (Niemcy). Udzielono 20.4 1937.

18 24947. Otto Röhm (Darmstadt, Niemcy). Sposób wytwarzania trwałych preparatów z wielosiarczków potasowców. 27.2 1936. Pierwsz. 1.4 1935 (Niemcy). Udzielono 7.5 1937.

21 24611. Richard Staufer (Wiedeń, Austria). Sposób otrzymywania ciekłego dwutlenku siarki zawierającego najwyżej około 22% wody. 16.5 1935.

Pierwsz. 16.5 1934 (Austria). Udzielono 27.2 1937.

21 **25750.** Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób odzyskiwania dwutlenku siarki z mieszanin gazowych. 5.10 1935. Pierwsz. 16.10 1934 dla zastrz. 1 — 3, 6, 9; 15.5 1935 dla zastrz. 10; 14.6 1935 dla zastrz. 11; 28.8 1935 dla zastrz. 12 — 16 (Wielka Brytania). Udzielono 17.11 1937.

21 **25923.** Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska), Atanazy Boryniec (Tomaszów Mazowiecki, Polska) i Stefan Poznański (Tomaszów Mazowiecki, Polska). Sposób wytwarzania stężonego roztworu kwaśnego siarczynu sodu lub potasu z siarczanu. 29.8 1936. Udzielono 20.12 1937.

22 **26039.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania podsiarczynu. 9.5 1936. Pierwsz. 10.5 1935 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

22 **26040.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania podsiarczynu. 9.5 1936. Pierwsz. 10.5 1935 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

24 **24508.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Wieża absorbcyjna z chłodzeniem wewnętrznym do wytwarzania oleum z gazów zawierających trójtlenek siarki i z kwasu siarkowego. 2.5 1935. Pierwsz. 24.5 1934 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

26 **25262.** „Montecatini" Soc. Gen. per l'Industria Mineraria ed Agricola (Medjolan, Włochy). Sposób wytwarzania stężonego kwasu azotowego. 21.1 1936. Pierwsz. 23.1 1935 (Włochy). Udzielono 20.7 1937.

28 **24391.** Hydro Nitro S. A. (Genewa, Szwajcaria) i Tadeusz Hobler (Paryż, Francja). Sposób otrzymywania kwasu azotowego o dużym stężeniu z rozcieńczonego kwasu azotowego. 12.8 1935. Pierwsz. 13.8 1934 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

31 **24983.** Chemische Werke vorm. H. & E. Albert (Wiesbaden-Biebrich, Niemcy). Sposób wytwarzania wielofosforanów. 6.12 1934. Pierwsz. 31.1 1934 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

31 **25520.** „Gazolina" Spółka Akcyjna (Lwów, Polska). Sposób wytwarzania fosforu przez redukcję fosforanów. 26.6 1936. Udzielono 20.9 1937.

31 **25694.** Pulverfabrik Skodawerke Wetzler A. G. (Wiedeń, Austria). Sposób oczyszczania surowego kwasu fosforowego. 29.4 1936. Pierwsz. 30.4 1935 (Austria). Udzielono 28.10 1937.

33 **25304.** Carbo-Norit-Union Verwaltungs-Gesellschaft m. b. H. (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób rozgatunkowywania węgla aktywnego. 9.4 1936. Pierwsz. 10.5 1935 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

39 **25277.** Société des Produits Chimiques de Saint-Bueil (Paryż, Francja). Sposób wytwarzania czterochlorku tytanu. 15.4 1936. Pierwsz. 16.4 1935 (Francja). Udzielono 20.7 1937.

12 k. Amoniak, cyjan i ich połączenia.

3 **24853.** „Montecatini" Società Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola (Medjolan, Włochy). Sposób wytwarzania mieszaniny azotu i wodoru. 24.1 1935. Pierwsz. 2.2 1934 (Włochy). Udzielono 20.4 1937.

9 **25536.** Aktiengesellschaft für Stickstoffdünger (Knapsack k. Kolonii, Niemcy). Sposób wytwarzania ziarnistego cyjanamidu wapnia. Dodatkowy do patentu nr 19556. 10.8 1935. Pierwsz. 14.8 1934 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

12 l. Połączenia metali alkalicznych.

4 **25758.** Spółka Akcyjna Eksploatacji Soli Potasowych (Lwów, Polska). Sposób wypłukiwania soli kuchennej z kainitu naturalnego. 1.10 1936. Udzielono 17.11 1937.

4 **25798.** Potash Company of America (Denver, Colorado, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób przeróbki sylwinitu. 22.8 1936. Pierwsz. 28.8 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 23.11 1937.

5 **24648.** Spółka Akcyjna Eksploatacji Soli Potasowych (Lwów, Polska). Sposób otrzymywania siarczanu potasu przez redukcję langbeinitu. 3.12 1935. Udzielono 4.3 1937.

5 **24649.** Spółka Akcyjna Eksploatacji Soli Potasowych (Lwów, Polska). Sposób otrzymywania siarczanu potasu przez redukcję langbeinitu. Dodatkowy do patentu nr 24648. 22.1 1936. Udzielono 4.3 1937.

6 **24870.** Tadeusz Kuczyński (Lwów, Polska). Sposób przeróbki sylwinitu na azotany. 4.3 1936. Udzielono 20.4 1937.

6 **25519.** Tadeusz Kuczyński (Lwów, Polska). Sposób przeróbki sylwinitu na azotany. Dodatkowy do patentu nr 24870. 20.6 1936. Udzielono 20.9 1937.

10 **25695.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób przeprowadzania elektrolizy siarczanu sodu. 30.4 1936. Pierwsz. 27.6 1935 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

12 m. Połączenia metali ziem alkalicznych i metali ziem.

3 **24535.** Państwowe Zakłady Lotnicze w Warszawie (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania bezwodnego chlorku magnezu z węglanu magnezowego. 28.2 1936. Udzielono 10.2 1937.

3 **24625.** Klöckner-Werke A.-G. (Castrop-Rauxel, Niemcy). Sposób wytwarzania z dolomitu magnezji ubogiej w wapno. 26.11 1935. Udzielono 27.2 1937.

3 **24626.** Klöckner-Werke A.-G. (Castrop-Rauxel, Niemcy). Sposób wytwarzania wodorotlenku magnezu oraz soli amonowych. 28.11 1935. Udzielono 27.2 1937.

3 **24935.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania bezwodnego obojętnego węglanu magnezu z dolomitu lub z wapniaka. 2.5 1935. Pierwsz. 19.5 1934 (Niemcy). Udzielono 7.5 1937.

3 **25093.** Stanisław Mrowec (Alwernia, Polska). Sposób wytwarzania chlorku magnezowego z dolomitu i chlorku wapniowego. 25.4 1936. Udzielono 15.6 1937.

3 **25577.** Wspólnota Interesów Górniczo-Hutniczych Spółka Akcyjna (Katowice, Polska). Sposób wytwarzania wodorotlenku magnezu z dolomitu. 9.7 1936. Udzielono 30.9 1937.

3 **26003.** Państwowe Zakłady Lotnicze w Warszawie (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania czystego węglanu magnezu z dolomitu. 9.11 1936. Udzielono 31.12 1937.

5 **25039.** Lonza Elektrizitätswerke und Chemische Fabriken Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania glinki, praktycznie biorąc wolnej od kwasu krzemowego, z glinianów wapniowców. 25.3 1936. Pierwsz. 20.4 1935 dla zastrz. 1; 11.1 1936 dla zastrz. 2 i 3 (Niemcy). Udzielono 26.5 1937.

6 **24898.** Julian Kwiatkowski (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania czystego tlenku glinowego z gliny, kaolinu lub innych związków glinowych. 22.7 1935. Udzielono 28.4 1937.

6 **25651.** Lucien Frêling (Heerlen, Niderlandy) i Jules Dorren (Heerlen, Niderlandy). Sposób wytwarzania wodorotlenku glinu z popiołu, pozostałego przy spalaniu produktów odpadkowych w kopalniach węgla kamiennego. Dodatkowy do patentu nr 23271. 27.7 1936. Udzielono 18.10 1937.

7 **25713.** Stanisław Bretsznajder (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania czystych soli glinowych. 19.6 1936. Udzielono 29.10 1937.

12 n. Połączenia metali ciężkich.

1 **25864.** István Hunyady (Rákospalota, Węgry). Sposób rozdzielania związków wchodzących w skład rud glinowych i miedzianych, a zwłaszcza

tlenków metali. 4.4 1936. Pierwsz. 12.4 1935 (Węgry). Udzielono 6.12 1937.

6 24530. Società Italiana Pirelli (Mediolan, Włochy). Sposób wytwarzania tlenku cynku. 27.1 1935. Pierwsz. 1.12 1934 dla zastrz. 1, 2; 30.1 1935 dla zastrz. 3, 4 (Włochy). Udzielono 10.2 1937.

12 o. Węglowodory, alkohole, aldehydy, ketony, organiczne połączenia siarkowe, połączenia uwodorodnione, kwasy karbonowe, amidy kwasu karbonowego, moczniki i połączenia osobno niewyszczególnione.

1/03 **24612.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania paliwa do silników nie powodującego stukania. 3.6 1935. Pierwsz. 7.6 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

1/03 **24866.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania związków węglowodorowych z tlenku węgla na gorąco i pod ciśnieniem. 5.12 1935. Pierwsz. 12.1 1935 (Niemcy). Udzielono 20.4 1937.

1/03 **25020.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób przemiany tlenków węgla za pomocą wodoru. 26.2 1936. Pierwsz. 9.4 1935 (Niemcy). Udzielono 21.5 1937.

1/03 **25631.** Philips Petroleum Company (Bartlesville Oklahoma, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób przetwarzania węglowodorów gazowych na węglowodory ciekłe i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 5.9 1935. Udzielono 18.10 1937.

1/03 **25977.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania węglowodorów parafinowych z tlenku węgla i wodoru. 12.2 1936. Pierwsz. 7.3 1935 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

1/04 **24818.** Société des Établissements Barbet (Paryż, Francja). Sposób ciągły usuwania siarki, zawartej w benzolu surowym, metodą fizyczną. 7.3 1935. Pierwsz. 10.3 1934 (Francja). Udzielono 12.4 1937.

1/04 **25539.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób otrzymywania izobutylenu z zawierających go mieszanin węglowodorów. 7.9 1935. Pierwsz. 3.10 1934 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

1/05 **24817.** Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób uwodorniania materiałów węglowych. 2.3 1935. Udzielono 12.4 1937.

1/05 **25311.** The Gas Light & Coke Company (Londyn, Wielka Brytania). Sposób uwodorniania z rozszczepianiem węglowodorów o wysokim punkcie wrzenia. Zależny od patentu nr 14354 w zakresie zastrz. 3 i od patentu nr 17210 w zakresie zastrz. 1, 2. 8.1 1932. Pierwsz. 12.1 1931 (Wielka Brytania). Udzielono 13.8 1937.

1/05 **25434.** Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób otrzymywania cennych węglowodorów przez traktowanie gazami uwodorniającymi materiałów zawierających węgiel. Dodatkowy do patentu nr 24817. 3.12 1935. Pierwsz. 4.12 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 28.8 1937.

2/01 **24777.** Ministerstwo Spraw Wojskowych (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania bromku metylu. 22.5 1935. Udzielono 25.3 1937.

3/05 **25419.** Josef Meissner (Burbach, Niemcy). Sposób ciągłego nitrowania węglowodorów aromatycznych i urządzenie służące do tego celu. 28.10 1935. Pierwsz. 28.11 1934 (Niemcy). Udzielono 28.8 1937.

5/02 **25649.** Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania butanolu z alkoholu etylowego. 15.6 1936. Pierwsz. 13.7 1935 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

5/04 **24867.** Hermann Fischer (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania półacetali glioksalu. 13.2 1936. Pierwsz. 2.3 1935 (Szwajcaria). Udzielono 20.4 1937.

6 **24543.** Carboxhyd A. G. (Genewa, Szwajcaria). Sposób wytwarzania cukrzanów. 12.6 1935. Pierwsz. 14.6 1934 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

6 **25095.** C. F. Boehringer & Söhne G. m. b. H. (Mannheim-Waldhof, Niemcy). Sposób wytwarzania octanów celulozy lub innych estrów celulozy nadających się do bezpośredniego wyrobu produktów sztucznych. 29.12 1932. Pierwsz. 20.1 1932 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

10 **25743.** Carbide and Carbon Chemicals Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania ketonu tetradecylowego oraz alkoholu tetradecylowego i jego pochodnych. 21.12 1934. Pierwsz. 5.1 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 17.11 1937.

11 **24756.** Towarzystwo Przemysłu Chemiczno-Farmaceutycznego dawniej Magister Klawe Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania soli wapniowej kwasu 2, 3-dwuoksymasłowego. 18.1 1936. Udzielono 25.3 1937.

11 **25672.** Towarzystwo Zakładów Chemicznych „Strem" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania oleju, nadającego się zwłaszcza do zastosowania w przemyśle włókienniczym i garbarskim. 10.7 1936. Udzielono 21.10 1937.

12 **24940.** Bombrini Parodi-Delfino (Rzym, Włochy). Sposób wytwarzania pochodnych alkylotrójmetylolometanów. 16.8 1935. Pierwsz. 17.8 1934 (Włochy). Udzielono 7.5 1937.

12 **25662.** Usines de Melle (Société Anonyme) (Melle, Deux-Sèvres, Francja) i Henri Martin Guinot (Niort, Deux-Sèvres, Francja). Sposób przemiany pierwszorzędowych alkoholi alifatycznych w estry o podwójnej liczbie atomów węgla w cząsteczce, a zwłaszcza alkoholu etylowego w octan etylowy. 12.2 1936. Pierwsz. 27.2 1935 (Francja). Udzielono 21.10 1937.

14 **24790.** Ministerstwo Spraw Wojskowych (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania masy plastycznej. 24.2 1936. Udzielono 7.4 1937.

17/01 **25567.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania nitryli kwasów wieloaminokarbonowych oraz odpowiednich kwasów lub ich pochodnych. 2.10 1936. Udzielono 24.9 1937.

19/01 **25549.** Ruhrchemie Aktiengesellschaft (Oberhausen-Holten, Niemcy). Sposób przemiany na drodze cieplnej węglowodorów w produkty pełnowartościowe. 25.2 1936. Pierwsz. 18.3 1935 dla zastrz. 1 — 8; 19.8 1935 dla zastrz. 9 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

19/01 **25590.** Deutsche Hydrierwerke Aktiengesellschaft (Rodleben, Niemcy). Sposób kondensacji nienasyconych związków organicznych o podwójnych wiązaniach olefinowych ze związkami aromatycznymi. 21.12 1935. Pierwsz. 22.12 1934 dla zastrz. 1, 2; 23.2 1935 dla zastrz. 4; 12.11 1935 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 30.9 1937.

21 **24921.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania kwasu l-askorbinowego. 25.5 1936. Pierwsz. 6.6 1935 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

21 **25067.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania kwasu l-askorbinowego (witaminy C). Dodatkowy do patentu nr 22321. 10.6 1936. Pierwsz. 26.11 1935 (Szwajcaria). Udzielono 31.5 1937.

21 **25243.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania kwasu l-askorbinowego. Dodatkowy do patentu nr 22321. 10.6 1936. Pierwsz. 18.6 1935 (Szwajcaria). Udzielono 20.7 1937.

23 **26022.** Ernst Alfred Mauersberger (Maarssen, Niderlandy). Sposób wytwarzania środków do prania, zwilżania, rozpraszania itd. z alkoholi alifatycznych o dużym ciężarze cząsteczkowym. 14.1 1936. Udzielono 31.12 1937.

23/01 **24836.** J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania środków garbujących, dających wygarbowania odporne na działanie światła. 6.5 1935. Pierwsz. 11.5 1934 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

23/01 **25361.** Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc. (Drohobycz, Polska). Sposób wytwarzania środków dysporgujących, emulgujących, zwilżających, czyszczących i myjących. 24.1 1935. Pierwsz. 24.1 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

23/01 **25367.** Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). Sposób wytwarzania środków do zwilżania, prania, czyszczenia, emulgowania i podobnych celów. 20.8 1935. Pierwsz. 29.8 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

23/01 **25505.** Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc. (Drohobycz, Polska). Sposób wytwarzania środków do rozpraszania, emulgowania, zwilżania, czyszczenia i prania oraz do folowania tkanin. Zależny od patentu nr 25361. 29.7 1935. Udzielono 20.9 1937.

23/02 **24654.** Edmund Waldmann (Klosterneuburg n. Dunajem, Austria) i August Chwala (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania środków zwilżających, pieniących, oczyszczających i emulgujących. 6.10 1934. Pierwsz. 7.10 1933 (Austria). Udzielono 10.3 1937.

23/02 **25264.** Henkel & Cie. G. m. b. H. (Düsseldorf, Niemcy). Sposób wytwarzania środków do zwilżania, czyszczenia, emulgowania i rozpraszania. 22.1 1936. Pierwsz. 13.2 1935 dla zastrz. 1 — 3, 5—7; 31.10 1935 dla zastrz. 4 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

23/03 **25307.** Fahlberg-List Aktiengesellschaft Chemische Fabriken (Magdeburg-Südost, Niemcy). Sposób wytwarzania produktów kondensacji toluenosulfamidu z formaldehydem. 11.5 1936. Pierwsz. 21.5 1935 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

25 **24373.** Schering-Kahlbaum A.-G. (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania cyklicznych α-cyjanoketoimidów i cyklicznych α-cyjanoketonów. Dodatkowy do patentu nr 22277. 17.11 1934. Pierwsz. 18.11 1933 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

25 **24573.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania alkoholi stereoizomerycznych. 24.10 1935. Pierwsz. 31.10 1934 (Szwajcaria). Udzielono 18.2 1937.

25 **24747.** Schering-Kahlbaum A. G. (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania pregnenolonów o wzorze $C_{21}H_{32}O_2$. 3.8 1935. Pierwsz. 4.8 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

25 **25131.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania nienasyconych alkoholi względnie ich pochodnych. Dodatkowy do patentu nr 24573. 16.6 1936. Pierwsz. 18.6 1935 dla zastrz. 1—4; 4.9 1935 dla zastrz. 5 — 9 (Szwajcaria). Udzielono 17.6 1937.

25 **25554.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób otrzymywania nienasyconych związków, zawierających rdzeń etiocholanowy, z produktów przyłączenia do nich chlorowca. 29.4 1936. Pierwsz. 4.5 1935 (Szwajcaria). Udzielono 24.9 1937.

25 **25563.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania estrów, nasyconych albo nienasyconych oksyketonów typu androstan-3-on-17-olu. 19.8 1936. Pierwsz. 5.10 1935 dla zastrz. 1; 13.6 1936 dla zastrz. 2 (Szwajcaria). Udzielono 24.9 1937.

25 **25729.** Schering-Kahlbaum A. G. (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania produktów redukcji męskich hormonów płciowych oraz podobnie zbudowanych związków szeregu cyklopentano-wielohydro-fenantrenowego. 23.2 1935. Pierwsz. 24.2 1934 dla zastrz. 1, 3, 4, 7, 8; 31.10 1934 dla zastrz. 2, 5, 6 i 9 (Niemcy). Udzielono 9.11 1937.

26/01 **24504.** Mokotowska Fabryka Chem. Farmaceutyczna Adolf Gąsecki i S-wie (Warszawa, Polska) i Władysław Popławski (Warszawa, Polska). Sposób oczyszczania nasion roślin zbożowych, strączkowych i oleistych, w celu otrzymywania z nich związków kwasu inozytosześciofosforowego, za pomocą roztworu zasadowego. 12.12 1935. Udzielono 28.1 1937.

26/01 **24863.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania estrów oksyketonów wielordzeniowych. Dodatkowy do patentu nr 22676. 29.10 1935. Pierwsz. 6.11 1934 (Szwajcaria). Udzielono 20.4 1937.

26/01 **25608.** Schering-Kahlbaum A. G. (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania produktów utlenienia męskich hormonów płciowych i podobnie zbudowanych związków cyklopentano-dwumetylo-tetrahydrofenantrenowych lub cyklopentano-dwumetylolododeka - hydro - fenantrenowych. 23.2 1935. Pierwsz. 31.10 1934 (Niemcy). Udzielono 6.10 1937.

26/01 **25808.** Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). Sposób wytwarzania środków do zwilżania, prania, czyszczenia, emulgowania i podobnych celów. 24.8 1935. Pierwsz. 30.8 1934 (Niemcy). Udzielono 25.11 1937.

26/03 **24715.** Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H. (Hamburg, Niemcy). Sposób wytwarzania trwałych organicznych związków żelazawych. 17.1 1936. Pierwsz. 6.2 1935 (Niemcy). Udzielono 18.3 1937.

26/03 **25736.** Schering-Kahlbaum A. G. (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania organicznych związków rtęciowych. 28.9 1935. Pierwsz. 29.9 1934 (Niemcy). Udzielono 9.11 1937.

12 p. Pierścienie azotowe, połączenia, zawierające azot, o nieznanej budowie.

1/01 **24922.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania pochodnych. 2, 4-dwuokso-cztero-hydro-pirydyny. 16.7 1936. Pierwsz. 28.8 1935 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

1/01 **25370.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania podstawionych amidów kwasów pirydyno-o-dwukarbonowych. 30.11 1935. Pierwsz. 5.12 1934 (Szwajcaria). Udzielono 26.8 1937.

1/01 **25763.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania chlorowcowanych pochodnych pirydyny. 17.3 1937. Pierwsz. 25.4 1936 (Niemcy). Udzielono 17.11 1937.

1/01 **25844.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania heterocyklicznych związków rtęciowych rozpuszczalnych w wodzie. 5.1 1935. Pierwsz. 6.1 1934 dla zastrz. 1; 13.12 1934 dla zastrz. 2 — 3 (Szwajcaria). Udzielono 6.12 1937.

1/01 **25914.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania rozpuszczalnych w wodzie heterocyklicznych związków rtęci. Dodatkowy do patentu nr 25844. 16.3 1936. Pierwsz. 29.11 1935 (Szwajcaria). Udzielono 20.12 1937.

2 **24811.** Stanisława Trawkowska (Łódź, Polska). Sposób wytwarzania dwuacetylo-dwufenoloizatyny. 27.3 1936. Udzielono 12.4 1937.

3 **25757.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania podwójnych związków dwualkylo-podstawionych amidów kwasu 3, 5-dwumetylo-izoksazolo-4-karbonowego. 21.9 1936. Pierwsz. 22.11 1935 (Niemcy). Udzielono 17.11 1937.

3 **25999.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania pochodnych kwasów izoksazolo-karbonowych o charakterze amidów. Dodatkowy do patentu nr 23617. 22.1 1937. Pierwsz. 20.3 1936 (Szwajcaria). Udzielono 29.12 1937.

10 **25870.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania aldehydowych produktów kondensacji. 25.9 1936. Pierwsz. 28.9 1935 (Szwajcaria). Udzielono 6.12 1937.

15 **25288.** Beniamin Grigorievitch Leites (Moskwa, Z. S. S. R.). Sposób otrzymywania wyjściowych materiałów białkowych i klejowych do celów technicznych, jako produktu ubocznego przy wydzie-

laniu oleju z oleistych nasion roślin. 8.2 1935. Udzielono 27.7 1937.

15 25880. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania alkylenoimin. 27.4 1936. Pierwsz. 11.5 1935 (Niemcy). Udzielono 10.12 1937.

17/50 25612. Hendry-Connell Research Foundation Limited (Ontario, Kanada). Sposób otrzymywania aktywnej substancji specyficznej, służącej do rozkładu obcej proteiny w ustroju ludzkim lub zwierzęcym. 20.3 1936. Pierwsz. 3.5 1935 dla zastrz. 1 i 2; 9.9 1935 dla zastrz. 3 (Kanada). Udzielono 6.10 1937.

12 q. Aminy, fenole, naftole, aminofenole, aminonaftole.

1/02 24923. F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania pochodnych cukrowych 1, 2-dwuamino- 4, 5-dwumetylo-benzenu. 28.7 1936. Pierwsz. 23.8 1935 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

1/02 25668. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania amidyn czynnych pod względem leczniczym. Dodatkowy do patentu nr 24284. 5.6 1936. Pierwsz. 21.6 1935 (Szwajcaria). Udzielono 21.10 1937.

6/01 25837. Stanisław Przyłęcki (Warszawa, Polska i Krystyna Czaykowska, ur. Kasprzyk (Warszawa, Polska). Sposób rozdzielania aminokwasów, względnie ich soli na poszczególne grupy aminokwasów, względnie ich soli o charakterystycznych własnościach chemicznych. 6.10 1936. Udzielono 30.11 1937.

6/03 25197. Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc (Paryż, Francja). Sposób wytwarzania pochodnych p-amino-benzeno-sulfamidu o właściwościach bakteriobójczych. 13.6 1936. Pierwsz. 18.2 1936 (Wielka Brytania). Udzielono 7.7 1937.

14/01 24476. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób otrzymywania fenoli z wód ściekowych. 13.2 1936. Pierwsz. 26.2 1935 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

20/04 24689. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania garbników. 21.8 1935. Pierwsz. 22.8 1934 dla zastrz. 3 i 4; 12.9 1934 dla zastrz. 2; 17.10 1934 dla zastrz. 1 (Niemcy). Udzielono 15.3 1937.

24 25957. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania tlenku 3-oksy-dwufenylenu i jego produktów podstawienia. 21.1 1937. Pierwsz. 22.1 1936 (Niemcy). Udzielono 22.12 1937.

29/01 25822. Firma E. Merck (Darmstadt, Niemcy). Sposób wytwarzania dwupodstawionych amidów kwasu kumaryno-3-karbonowego. 20.1 1937. Pierwsz. 13.3 1936 (Niemcy). Udzielono 25.11 1937.

32/01 25803. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania zasadowych produktów kondensacji alifatycznych związków wieloaminowych oraz wytwarzania z nich czwartorzędowych związków amonowych. 22.2 1934. Udzielono 25.11 1937.

32/10 24920. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania czwartorzędowych związków amonowych. Dodatkowy do patentu nr 22362. 5.5 1936. Pierwsz. 25.5 1935 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

32/30 24926. Pharmaceutische Gesellschaft Vadag-Aktiengesellschaft (Vaduz, Liechtenstein). Sposób oczyszczania surowej zasady dwuamino-dwuoksy-arsenobenzenu od zawartych w niej zanieczyszczeń toksycznych. 23.3 1934. Udzielono 7.5 1937.

33 24536. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania pochodnych aryloaminonaftalenowych. 18.6 1936. Pierwsz. 26.10 1935 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

37 24474. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania związków szeregu antracenowego zawierających azot. 16.1 1936. Udzielono 26.1 1937.

12 r. Pędzenie smoły (dziegciu), octu drzewnego itp. (kwas octowy pod lit. o).

2 25309. Walenty Dominik (Warszawa, Polska). Sposób destylacji drewna. 17.12 1935. Udzielono 27.7 1937.

Klasa 13. Kotły parowe oraz ich wyposażenie (oprócz palenisk kl. 24), również prowadzenie pary.

13 a. Kotły parowe (oprócz kotłów grzejnych kl. 36 c).

14/12 25385. Babcock & Wilcox, Limited (Londyn, Wielka Brytania). Kocioł parowy. 22.11 1933. Pierwsz. 1.12 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 26.8 1937.

23/70 24953. Arnold Tross (Berlin, Niemcy). Połączenie rozpórkowe zwłaszcza do kotłów parowozów. Dodatkowy do patentu nr 21693. 12.9 1933. Udzielono 10.5 1937.

13 b. Podgrzewanie i mechaniczne czyszczenie wody zasilającej, zasilanie, regulowanie krążenia.

9/02 24906. Société Worthington-Batignolles (Le Bourget, Francja). Podgrzewacz wody do parowozów. 11.4 1934. Pierwsz. 15.4 1933 (Francja). Udzielono 28.4 1937.

16 25534. Kazimierz Dobrowolski (Warszawa, Polska). Urządzenie do oczyszczania wody w kotłach parowych. 8.6 1935. Udzielono 24.9 1937.

17 25728. Fritz Wagner (Berlin, Niemcy). Oczyszczacz wody zasilającej w parowozach. 20.12 1934. Udzielono 9.11 1937.

17 25979. Schiff & Stern, Maschinenfabriken-Apparatebau (Wiedeń, Austria). Sposób oczyszczania wody zasilającej kotły i osadnik mułu do wykonywania tego sposobu. 2.3 1936. Pierwsz. 14.9 1935 dla zastrz. 1 i 2 (Austria). Udzielono 29.12 1937.

13 d. Prowadzenie, suszenie i przegrzewanie pary, odwadniacze pary.

3/03 25280. Hugo Lentz (Berlin, Niemcy). Płomieniówkowy przegrzewacz pary, zwłaszcza do kotłów parowozowych i okrętowych. 9.8 1932. Udzielono 27.7 1937.

11/01 24708. Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna (Sosnowiec, Polska). Głowica wtryskowa do regulowania temperatury pary z umieszczonymi w trzonie dyszami. 20.2 1935. Udzielono 18.3 1937.

18 25852. Gustaw Henryk Adolf Wiesner (Łódź, Polska). Odwadniacz pary. 10.7 1935. Udzielono 6.12 1937.

13 g. Szczególne sposoby wytwarzania pary wodnej, również opalanie kotłów za pomocą materiałów uprzednio rozgrzanych (gorący żużel, płynne metale itp.), paleniska zamknięte (z bezpośrednim działaniem płomieni na wodę).

1/01 25438. Oswald Halm (Schloss Holte, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania pary wodnej. 17.7 1934. Udzielono 30.8 1937.

1/01 25504. Martin Schmidt (Kassel, Niemcy). Rurowa wytwórnica pary oraz urządzenie do oddzielania pary od wody lub gazu od cieczy. 24.7 1935. Pierwsz. 6.8 1934 dla zastrz. 1—11; 2.11 1934 dla zastrz. 12 i 13 (Niemcy). Udzielono 20.9 1937.

6/01 24933. Herbert Monden (Świętochłowice, Polska) i Kurt Skroch (Katowice, Polska). Palnik do odparowywania i ogrzewania cieczy i wytwarzania pary niskoprężnej przez zanurzanie palnika w cieczy. 18.4 1935. Udzielono 7.5 1937.

6/02 25027. Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie (Baden, Szwajcaria). Wytwórnica pary, zwłaszcza zaopatrzona w palenisko pracujące pod ciśnieniem i posiadające wielką szybkość przepływu gazów spalinowych. 28.9 1934. Pierwsz. 15.11 1933 (Niemcy). Udzielono 26.5 1937.

6/02 25575. Aktiengesellschaft Brown Boveri & Cie. (Baden, Szwajcaria). Kocioł parowy o palenisku nadmuchowym. 7.3 1935. Pierwsz. 13.4 1934 (Szwajcaria). Udzielono 30.9 1937.

7 24738. Siemens-Schuckertwerke Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Sposób zapobiegania uszkodzeniom rur kotłów parowych o wymuszonym przepływie czynnika roboczego, powodowanym działaniem powstającego w nich osadu soli, oraz układ do wykonywania tego sposobu. 7.6 1933. Pierwsz. 14.6 1932 dla zastrz. 1 i 2; 9.1 1933 dla zastrz. 3—6 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

Klasa 14. Silniki parowe, parowe instalacje silnikowe i niezależne od kotła parowego zasobniki pary świeżej i odlotowej.

14 f. Stawidła zaworowe do silników parowych z tłokiem o ruchu zwrotnym (konstrukcje zaworów kl. 47g).

10 25232. Hugo Lentz (Berlin-Halensee, Niemcy). Stawidło zaworowe do przeróbki tłokowych silników parowych, zwłaszcza zaś parowozowych silników parowych z tłoczkowym stawidłem suwakowym, na takież silniki ze stawidłem zaworowym. 8.3 1935. Udzielono 20.7 1937.

14 h. Specjalne urządzenia do wykorzystania siły parowej i zasobniki niezależne od kotła parowego.

3/12 25607. Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Pomocniczy zespół maszyn, zwłaszcza do szybko odparowujących kotłów ustawionych na pojazdach. 20.9 1935. Pierwsz. 1.10 1934 dla zastrz. 1 — 7 (Niemcy). Udzielono 6.10 1937.

Klasa 15. Drukarstwo, maszyny do liniowania, maszyny do pisania, stemple (drukowanie materiałów włókienniczych, obić i linoleum kl. 8 c, n).

15 a. Części składowe, przybory i maszyny do składania i rozbierania składu.

25/01 25513. Moszek vel Moszko Josef Przepiórka (Warszawa, Polska). Komplet matryc do tekstów hebrajskich ze znakami samogłoskowymi, zwanymi w języku hebrajskim „Nikudot" i znakami tonacyjno-akcentowymi, zwanymi „Niguna", oraz komplet matryc do składania tabel liczbowych i tekstów z alfabetem łacińskim w maszynach do składania, odlewających wiersze. 14.1 1936. Udzielono 20.9 1937.

15 b. Sposoby wyrobu i odtwarzania form drukarskich (oprócz reprodukcji fotomechanicznej kl. 57 d).

1/01 25222. Addressograph-Multigraph Corporation (Cleveland, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania i zwilżania metalowych klisz do druku płaskiego. 1.9 1934. Pierwsz. 13.9 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.7 1937.

5 25717. Firma Gustav Deutsch (Dwür Králove n. L., Czechosłowacja). Sposób nakładania wytrawianego tła na miedzianych walcach do drukowania tkanin za pomocą przedruku i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 4.2 1935. Udzielono 30.10 1937.

15 d. Prasy pośpieszne, maszyny drukarskie rotacyjne, biurowe oraz prasy drukarskie pedałowe; sposoby drukowania, o ile są związane z użyciem szczególnych maszyn.

37 24774. Fryderyk Quiram (Poznań, Polska). Powielacz skrzynkowy. 12.3 1935. Pierwsz. 6.9 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

42/40 24539. Addressograph-Multigraph Corporation (Cleveland, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie wskaźnikowe do klisz adresarek. 20.5 1933. Pierwsz. 23.5 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 10.2 1937.

15 e. Maszyny pomocnicze dla drukarni (do falcowania, dziurkowania, brązowania, obrzeżania). Samoistne maszyny do falcowania arkuszy papieru i samoczynne urządzenia do doprowadzania arkuszy w maszynach drukarskich i innych.

2/02 25213. Goebel A. G. (Darmstadt, Niemcy). Przyrząd do dziurkowania świeżo zadrukowanego papieru. 26.5 1936. Udzielono 9.7 1937.

12/03 25058. Société des Procédés Serge Beaune (Creteil, Francja). Odejmowana powłoka do walców, płyt lub innych tym podobnych narządów drukarskich, sposób jej wytwarzania, urządzenie do tego celu oraz masa do wyrobu powłoki. 28.9 1935. Pierwsz. 5.10 1934 (Francja). Udzielono 31.5 1937.

15 g. Maszyny do pisania i przynależności do nich.

8/50 25791. Walther Inhoffen (Berlin, Niemcy). Mechanizm napędowy do elektrycznej maszyny do pisania z cylindrem czcionkowym. 13.4 1932. Udzielono 23.11 1937.

25/01 24891. Otto Haas (Teufenthal pod Aarau, Szwajcaria). Układ łożysk dźwigni mechanizmu uderzającego w podróżnych maszynach do pisania. 31.10 1934. Udzielono 28.4 1937.

25/03 25698. Aktiengesellschaft vorm. Seidel & Naumann (Drezno, Niemcy). Napęd dźwigni czcionkowych do cicho piszących maszyn. 27.6 1936. Pierwsz. 15.7 1935 dla zastrz. 1, 4 i 5; 17.7 1935 dla zastrz. 2, 3, 6, 8 i 9; 15.2 1936 dla zastrz. 7, 10, 11, 12 i 13 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

40/02 25497. Underwood Elliot Fisher Company (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Klawisz maszyn do pisania i podobnych maszyn. 11.2 1935. Udzielono 20.9 1937.

41 25680. Aktiengesellschaft vorm. Seidel & Naumann (Drezno, Niemcy). Łożyska lub przeguby do poszczególnych lub zgrupowanych dźwigni lub podobnych części w maszynach do pisania. 8.11 1933. Pierwsz. 10.12 1932 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

15 h. Stemple ręczne, urządzenia do stemplowania i numerowania (stemple wypalające kl. 75 a).

1/15 24540. Paul Kurssa (Praga, Czechosłowacja). Przyrząd do odcisków wielobarwnych. 27.6 1934. Udzielono 10.2 1937.

15 i. Urządzenia do powielania (druk szablonowy pod 15 d).

3/01 24450. Władysław Ładnowski (Zborów, Polska). Przyrząd do księgowań przebitkowych na oddzielnych arkuszach. 26.1 1935. Udzielono 26.1 1937.

3/01 25046. Fridolin Semmler (Göttingen, Niemcy) i Hans Fischer (Göttingen, Niemcy). Przyrząd do księgowania przebitkowego na oddzielnych kartkach. 19.1 1935. Pierwsz. 19.1 1934 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

3/01 25388. Jan Lewandowski (Warszawa, Polska). Przyrząd do księgowania przebitkowego. 15.12 1934. Udzielono 26.8 1937.

6 24740. Wilhelm Ritzerfeld (Berlin, Niemcy). Powielacz do odbijania z oryginałów wykonanych pismem zwierciadlanym. 29.10 1934. Udzielono 25.3 1937.

6 24851. Wilhelm Ritzerfeld (Berlin, Niemcy). Po-

wielacz do wykonywania odbitek z oryginałów, sporządzonych pismem zwierciadlanym. 29.10 1934. Udzielono 20.4 1937.

6 24890. Wilhelm Ritzerfeld (Berlin, Niemcy). Urządzenie do samoczynnego zakładania i wyjmowania oryginałów w powielaczach, posiadających bęben dociskowy. 29.10 1934. Udzielono 28.4 1937.

15 k. Sposoby drukowania i powielania wraz z barwnym drukiem wytłaczanym (o ile nie są związane z użyciem szczególnych maszyn; poza tym pod d, oprócz reprodukcji fotomechanicznej kl. 57 d), wykańczanie wyrobów drukarskich, szczególne wyroby drukarskie.

9/04 25406. Karl Schneider (Kaiserslautern, Niemcy). Sposób wypukłego drukowania. 15.5 1936. Pierwsz. 17.5 1935 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

15 l. Materiały drukarskie (płyty, masy, szczególne farby [na przykład do druku mozaikowego], środki do zwilżania i zmywania, płyty matrycowe i tym podobne materiały).

4/01 25306. Firma Richard Naumann (Drezno, Niemcy). Papier do przedruku. 14.4 1936. Pierwsz. 13.8 1935 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

7/01 25616. Kozolupské továrny barev Auerbach, Weissberger & spol. (Kozolupy, Czechosłowacja). Farba do wytwarzania druków przebitkowych za pomocą drukowania wklęsłego lub ofsetowego. 16.11 1936. Udzielono 6.10 1937.

7/02 25933. Radebeuler Maschinenfabrik August Koebig G. m. b. H. (Radebeul, Niemcy) i Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebr. Hartmann (Ammendorf, Niemcy). Sposób przygotowania farby drukarskiej do pokrywania na zimno grzbietów formularzy przebitkowych. 3.3 1937. Udzielono 20.12 1937.

7/05 25319. Wilhelm Ritzerfeld (Berlin, Niemcy). Ciecz do zwilżania odbitek przy powielaniu z oryginałów z pismem odwróconym. 24.10 1936. Udzielono 13.8 1937.

Klasa 16. Przyrządzanie nawozów i przeróbka padliny (chemiczna uprawa roli i sposoby nawożenia kl. 45 l).

2 25929. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Sposób wytwarzania fosforanu dwuwapniowego. 13.11 1936. Udzielono 20.12 1937.

5 25085. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Sposób wytwarzania nawozów fosforowych. 15.12 1936. Udzielono 15.6 1937.

5 25088. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Sposób wytwarzania nawozów fosforowych. 6.12 1935. Udzielono 15.6 1937.

5 25613. Aktien-Gesellschaft der Chemischen Produkten-Fabriken Pommerensdorf-Milch (Szczecin, Niemcy), Robert Siegler (Szczecin, Niemcy) i Felix Hebler (Szczecin, Niemcy). Sposób wytwarzania nawozów fosforowych przez prażenie. 23.4 1936. Pierwsz. 26.4 1935 dla zastrz. 1, 2; 24.2 1936 dla zastrz. 3, 4 (Niemcy). Udzielono 6.10 1937.

5 26037. Kali-Chemie Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania nawozów fosforowych przez żarzenie fosforytów. 27.4 1936. Pierwsz. 14.5 1935 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

6 26052. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Sztuczny nawóz fosforowy. 20.11 1936. Udzielono 31.12 1937.

8 25369. „S. I. N. A." Société Industrielle de Nouveaux Appareils (Paryż, Francja). Sposób rozdziału wywaru na część ciekłą i część stałą, nadającą się do celów nawozowych. 22.11 1935. Pierwsz. 13.12 1934 (Francja). Udzielono 26.8 1937.

13 24396. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). Sposób granulowania azotniaku. Dodatkowy do patentu nr 22372. 19.12 1935. Udzielono 9.1 1937.

13 24784. Bayerische Stickstoff-Werke Aktien-Gesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób olejenia azotniaku. 31.7 1935. Udzielono 7.4 1937.

13 25621. Bayerische Stickstoff-Werke Aktien-Gesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób rozdrabniania cyjanamidu wapnia. 5.12 1934. Pierwsz. 21.12 1933 dla zastrz. 1—3, 5 i 6 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

Klasa 17. Wytwarzanie lodu i zimna, przechowywanie lodu, wymiana ciepła, skraplanie drogą mechaniczną trudno skraplających się gazów i mieszanin gazowych, jak np. powietrza.

17 a. Chłodzarki (sprężające, rozprężające, próżniowe i pochłaniające).

8/01 24958. N. V. Naamlooze Vennootschap Athano (Rotterdam, Niderlandy). Chłodziarka absorbcyjna. 9.5 1934. Pierwsz. 11.5 1933 (Belgia). Udzielono 10.5 1937.

8/01 25706. Gesellschaft für Drucktransformatoren (Koenemann-Transformatoren) G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania zimna za pomocą chłodziarki absorbcyjnej w razie dużej różnicy między temperaturą wytwarzanego zimna a temperaturą wody chłodzącej. 27.4 1934. Udzielono 29.10 1937.

8/02 24957. N. V. Naamlooze Vennootschap Athano (Rotterdam, Niderlandy). Chłodziarka absorbcyjna, pracująca z udziałem gazu pomocniczego. 9.5 1934. Pierwsz. 11.5 1933 (Belgia). Udzielono 10.5 1937.

9/01 25442. Louis Stark (Wiedeń, Austria) i Adolf Pollak-Rudin (Wiedeń, Austria). Chłodziarka absorbcyjna, działająca okresowo. 12.4 1935. Pierwsz. 14.4 1934 (Austria). Udzielono 30.8 1937.

17 e. Otwarte wymienniki ciepła.

4/03 25109. Franciszek Arendarski (Łódź, Polska). Sposób chłodzenia wody, zwłaszcza skroplonej i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 5.6 1935. Udzielono 17.6 1937.

17 f. Zamknięte wymienniki ciepła.

4/02 25842. Curt Rosenblad (Södertälje, Szwecja). Wymiennica ciepła do podgrzewania cieczy gazami oraz sposób wytwarzania tej wymiennicy. 9.7 1934. Pierwsz. 18.7 1933 (Szwecja). Udzielono 6.12 1937.

4/02 26041. Curt Rosenblad (Södertälje, Szwecja). Część środkowa spiralnej wymiennicy ciepła. 13.5 1936. Pierwsz. 13.5 1935 (Szwecja). Udzielono 31.12 1937.

5/05 25386. Richard Seligman (Wimbledon, Wielka Brytania). Powierzchniowa wymiennica ciepła. 16.3 1934. Pierwsz. 4.4 1933 dla zastrz. 1, 3, 4, 5, 14, 24, 25; 23.6 1933 dla zastrz. 2, 16; 17.8 1933 dla zastrz. 6—13, 15, 17—23 (Wielka Brytania). Udzielono 26.8 1937.

5/30 25827. Albert François Lèbre (Paryż, Francja). Wymiennica ciepła do cieczy i gazów. 9.5 1934. Pierwsz. 20.5 1933 (Francja). Udzielono 30.11 1937.

17 g. Skraplanie drogą mechaniczną trudno skraplających się gazów i mieszanin gazowych.

2/01 25042. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A. G. (Höllriegelskreuth, Niemcy). Sposób rozdzielania mieszanin gazowych o niskim punkcie

wrzenia. 9.2 1934. Pierwsz. 16.2 1933 dla zastrz. 1 i 2; 3.10 1933 dla zastrz. 3—5 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

5/01 25528. N. V. Machinerieën-en Apparaten Fabrieken „Meaf“ (Utrecht, Niderlandy). Sposób przelewania ciekłych gazów palnych. 3.3 1934. Pierwsz. 28.3 1933 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

Klasa 18. Hutnictwo żelaza.

18 a. (Hutnictwo metali kl. 40; mechaniczna obróbka żelaza za pomocą walcowania, ciągnienia itd. kl. 7). Przygotowywanie rud, wytwarzanie surowca, wyrób surowców specjalnych, wielkie piece, ogrzewacze powietrza. Wytwarzanie żelaza w sposób bezpośredni.

3 **24745.** Karl Koller (Budapeszt, Węgry) i Zsigmond Galócsy (Budapeszt, Węgry). Sposób ulepszania przeróbki hutniczej rud zawierających żelazo. 11.5 1935. Pierwsz. 12.5 1934 (Węgry). Udzielono 25.3 1937.

15/10 **24390.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Palnik gazowy do ogrzewaczy wdmuchiwanego powietrza lub do podobnych wymiennic ciepła. 13.7 1935. Pierwsz. 2.1 1935 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

18 b. Przeróbka surowca (rafinowanie, świeżenie, wyrób żelaza kujnego i stali), stopy.

14/04 **25697.** Neunkircher Eisenwerk A. G. vormals Gebrüder Stumm (Neunkirchen, Niemcy). Sposób pracy hutniczych pieców topielnych, opalanych gazem i zaopatrzonych w regeneratory, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 19.6 1936. Pierwsz. 27.6 1935 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

18 c. Uszlachetnianie stali i żelaza (również przedmiotów jak np. narzędzi i podobnych), hartowanie, cementowanie, odwęglanie, wyżarzanie i ulepszanie.

2/21 **24475.** Wilhelm Wurl (Berlin, Niemcy). Sposób równomiernego utwardzania stożkowych sprężyn zwijanych. 24.1 1936. Pierwsz. 28.1 1935 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

2/23 **25012.** Société Anonyme des Laminoirs, Hauts-Fourneaux, Forges, Fonderies et Usines de la Providence (Marchienne-Au-Pont, Belgia). Sposób obróbki cieplnej szyn różnego rodzaju. 4.3 1935. Pierwsz. 14.3 1934 (Niemcy). Udzielono 21.5 1937.

2/26 **25861.** Karol Rosner (Warszawa, Polska) i Tadeusz Pełczyński (Warszawa, Polska). Sposób obróbki cieplnej stalowych skorup pocisków armatnich. 22.11 1935. Udzielono 6.12 1937.

12/01 **24400.** International de Lavaud Manufacturing Corporation Limited (Jersey City, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wyżarzania rur żeliwnych i rura otrzymana tym sposobem. 17.8 1933. Pierwsz. 20.8 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.1 1937.

18 d. Stopy żeliwne, żelazne i stalowe.

1/70 **25130.** Stahlwerke Röchling-Buderus A.-G. (Wetzlar, Niemcy) i Alfred Kropf (Wetzlar, Niemcy). Stop metalowy. 3.4 1936. Pierwsz. 8.4 1935 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

2/10 **25485.** Deutsche Edelstahlwerke Aktiengesellschaft (Krefeld, Niemcy). Stal zawierająca chrom i kobalt i służąca do wyrobu magnesów stałych. 2.6 1936. Udzielono 8.9 1937.

2/20 **24433.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Tworzywo służące do wyrobu kotłów wysokoprężnych, zbiorników do gazu sprężonego, aparatów dla przemysłu chemicznego poddawanych działaniu wysokiego ciśnienia, luf armatnich, luf karabinowych i innych przedmiotów wewnątrz pustych, odznaczających się dużą odpornością na naprężenia powstające przy wybuchach i detonacjach. 14.9 1931. Pierwsz. 20.9 1930 (Niemcy). Udzielono 23.1 1937.

2/20 **24653.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Część konstrukcyjna otrzymana przez spawanie stopne, służąca do budowy pojazdów, zwłaszcza statków powietrznych. Zależny od patentu nr 23679. 16.7 1934. Pierwsz. 20.7 1933 (Niemcy). Udzielono 10.3 1937.

2/20 **24828.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Jednolita płyta pancerna. 5.11 1932. Pierwsz. 15.12 1931 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

2/20 **24972.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Lana płyta pancerna. 15.12 1932. Pierwsz. 22.1 1932 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

2/20 **25789.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Płyta pancerna, hartowana tylko z jednej strony. 8.5 1933. Pierwsz. 26.5 1932 (Niemcy). Udzielono 22.11 1937.

2/40 **24664.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Stop odporny na nadżeranie. 1.7 1935. Pierwsz. 13.9 1934 (Niemcy). Udzielono 10.3 1937.

Klasa 19. Budowa kolei żelaznych, dróg i mostów.

19 a. Nawierzchnia (oprócz zwrotnic [kl. 20 i] i urządzeń szczególnych do napędu elektrycznego [kl. 20 k]), narzędzia i maszyny do budowy nawierzchni torów szynowych wszelkiego rodzaju.

8 **25009.** Wm. Szalay & Sohn, Eisengrosshandlung, Aktiengesellschaft (Wiedeń, Austria). Umocowanie szyn. 2.11 1934. Pierwsz. 21.7 1934 (Niemcy). Udzielono 21.5 1937.

8 **25172.** Wm. Szalay & Sohn, Eisengrosshandlung, Aktiengesellschaft (Wiedeń, Austria). Podkładka stykowa do podpierania łubkowych złączy szynowych oraz sposób umocowania jej. 2.11 1934. Pierwsz. 10.1 1934 (Austria). Udzielono 7.7 1937.

10 **24558.** Max Rüping (Monachium, Niemcy). Urządzenie do przytwierdzania szyn do podkładów drewnianych. 9.3 1934. Pierwsz. 15.4 1933 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

15 **24776.** Société Anonyme des Hauts-Fourneaux de la Chiers (Longwy, Francja). Złącze szynowe. 13.5 1935. Pierwsz. 14.5 1934 dla zastrz. 1; 26.7 1934 dla zastrz. 2—4 (Francja). Udzielono 25.3 1937.

16 **24388.** Józef Chruścik (Wiskitno, Polska). Złącze szynowe. 28.5 1935. Udzielono 9.1 1937.

19 **25105.** Albert Mathée (Köln-Bayenthal, Niemcy). Złącze szyn kolejowych. 1.4 1935. Pierwsz. 6.8 1934 dla zastrz. 1 i 2 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

21 **25941.** Jan Stanisław Zarzycki (Warszawa, Polska). Sposób budowy torów tramwajowych na ciągłym podłożu betonowym. 23.9 1935. Udzielono 22.12 1937.

26 **25217.** Piotr Tułacz (Katowice, Polska). Spawane złącze szynowe. 5.2 1934. Udzielono 20.7 1937.

26 **25765.** L'Air Liquide S-té A-me pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude (Paryż, Francja). Podkładka do spawanego styku szyn. 31.7 1934. Udzielono 22.11 1937.

27/01 **24363.** A. T. Tchijov (Moskwa, Z. S. S. R.). Sposób budowy toru kolejowego z gotowych przęseł szynowych oraz jednoosiowy wózek do wykonywania tego sposobu. 27.10 1933. Udzielono 9.1 1937.

19 c. Brukowanie dróg i placów komunikacyjnych oraz boiska do gier i sportów.

1 **25627.** Karl Halbach (Düsseldorf, Niemcy). Nawierzchnia drogowa oraz sposób wykonywania jej. 17.7 1935. Pierwsz. 24.7 1934 dla zastrz. 1; 18.9 1934 dla zastrz. 4 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

1 **25902.** Dezsö Komlos (Londyn, Wielka Brytania). Sposób budowy dróg, posadzek, placów te-

nisowych, fundamentów i podobnych budowli. 22.8 1935. Udzielono 20.12 1937.

2/01 24514. Société Française du Vialit (Paryż, Francja). Bruk z kostek oraz kostka do układania tego bruku. 14.12 1933. Pierwsz. 24.12 1932 (Francja). Udzielono 10.2 1937.

2/22 25477. Randolf Menzel (Gniezno, Polska). Sposób budowy nawierzchni dróg. 1.6 1934. Udzielono 8.9 1937.

2/31 24814. Josef Krebitz (Graz, Austria) i Friedrich Mörtl (Graz, Austria). Nawierzchnia betonowa. 29.8 1934. Pierwsz. 6.9 1933 (Austria). Udzielono 12.4 1937.

3/02 24962. Edmund Nowakiewicz (Warszawa, Polska). Sposób zaszlamowywania nawierzchni tłuczniowej i bitumowania grysów mineralnych. Dodatkowy do patentu nr 21599. 30.10 1935. Udzielono 10.5 1937.

3/20 24832. Carl A. Agthe (Zurych, Szwajcaria). Sposób wytwarzania mocno przylegającej powłoki bitumicznej na asfalcie, cemencie i podobnych twardych nawierzchniach ulicznych. 20.6 1934. Pierwsz. 24.6 1933 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

4 24650. August Deidesheimer (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). Sposób budowy nawierzchni dróg. 10.3 1934. Pierwsz. 5.8 1933 dla zastrz. 1, 2, 4, 7; 6.9 1933 dla zastrz. 5, 6; 25.10 1933 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 10.3 1937.

5/01 24887. Erich Roscher (Fohnsdorf, Austria). Pas dolny drogowego rusztu stalowego. 2.3 1934. Pierwsz. 3.3 1933 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

5/01 24889. Kazimierz Szwabowicz (Świętochłowice-Zgoda, Polska). Ruszt stalowy do nawierzchni dróg oraz sposób łączenia jego części składowych. 12.6 1934. Udzielono 28.4 1937.

5/01 24956. Otto Schmid (Laufach, Niemcy). Uzbrojenie nawierzchni dróg i sposób trwałego układania go. 31.1 1934. Pierwsz. 28.12 1933 dla zastrz. 1—10; 15.12 1933 dla zastrz. 13 (Niemcy). Udzielono 10.5 1937.

6/10 26012. Georg Wieland (Berlin-Lichterfelde, Niemcy). Sposób wykonywania szczelin dylatacyjnych w ciałach z mas twardniejących, wkładka do wykonywania tego sposobu oraz przyrząd do wyciągania tej wkładki. 13.11 1935. Pierwsz. 16.11 1934 dla zastrz. 1—10 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

9/10 24966. Meco-Brennkraft-Maschinen G. m. b. H. (Frankfurt n. M., Niemcy). Kafar napędzany sprężonymi gazami spalinowymi. 15.1 1936. Udzielono 10.5 1937.

9/20 25737. Fritz Moser (Zollikon, Szwajcaria). Sposób stłaczania materiałów plastycznych, ziarnistych lub podobnych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 4.11 1935. Pierwsz. 5.11 1934 dla zastrz. 1, 4—9 (Belgia); 2.7 1935 dla zastrz. 2, 3, 10 — 12 (Francja). Udzielono 9.11 1937.

11/60 25853. Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Szyna do formowania nawierzchni dróg. 26.7 1935. Pierwsz. 9.2 1935 (Niemcy). Udzielono 6.12 1937.

19 d. Budowa mostów oraz rusztowania montażowe (por. kl. 37 b).

3 25087. Górnośląskie Zjednoczone Huty Królewska i Laura Spółka Akcyjna Górniczo-Hutnicza (Katowice, Polska). Konstrukcja stalowa jezdni mostowej. 20.9 1935. Udzielono 15.6 1937.

19 e. Poddroże i podtorze dla dróg i kolei żelaznych wszelkiego rodzaju (roboty ziemne i skalne [pogłębiarki suche kl. 84 d], mury oporowe i okładzinowe, rowy i przepusty) wraz z urządzeniami drugorzędnymi (kamienie kilometrowe i graniczne, drogowskazy i wskaźniki wzniesienia, zagrody śniegowe i tym podobne urządzenia), również perony kolejowe.

1 24441. „Petrosani" Soc. anonima rom. pentru exploatarea minelor de carbuni (Bukareszt, Rumunia). Sposób przeprowadzania materiału sypkiego przez przewód wyrzutowy urządzenia mechanicznego do sypania nasypów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 13.4 1934. Pierwsz. 9.3 1934 (Rumunia). Udzielono 23.1 1937.

Klasa 20. Ruch kolejowy.

20 a. Rozmaite koleje (atmosferyczne, pneumatyczne, balonowe, ślizgowe, o stopniowanej szybkości, zębnicowe nadziemne, wiszące, linowe, uliczne [tramwaje], transportowe i podziemne) (koleje magazynowe kl. 81 e), łącznie ze środkami do napędu, o ile nie należą do b - d, i z nawierzchnią, o ile ta jest zależna od budowy środków do napędu (poza tym kl. 19 a).

12 26034. Bleichert Transportanlagen G. m. b. H. (Lipsk, Niemcy). Kolej linowa o dwóch odcinkach z napędem na stacji pośredniej. 6.4 1936. Pierwsz. 13.4 1935 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

20 b. Parowozy i wagony silnikowe (z wyjątkiem kotłów kl. 13, palenisk i części przynależnych kl. 24, silników parowych kl. 14, urządzeń skraplających kl. 14 g, 17 d, mechanizmów do dzwonienia kl. 74 d, napędu elektrycznego 20 l), również piasecznice do wagonów kolei ulicznych.

5/02 25824. Firma J. M. Voith (Heidenheim, Niemcy). Urządzenie napędowe do pojazdów, a zwłaszcza pojazdów jeżdżących po szynach, z pędnią hydrauliczną, przy którym jeden silnik napędza kilka osi. 6.5 1935. Pierwsz. 8.5 1934 dla zastrz. 1—5; 7.8 1934 dla zastrz. 6—12 (Niemcy). Udzielono 30.11 1937.

5/02 25895. Firma J. M. Voith (Heidenheim, Niemcy). Napęd do pojazdów z pędnią hydrauliczną do przenoszenia ruchu na oś napędową. 5.12 1934. Pierwsz. 11.12 1933 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

18 25859. Anciens Etablissements Sautter-Harlé (Paryż, Francja). Urządzenie służące do tłumienia szumów mechanicznych, wytwarzanych przez zespoły, złożone z silników spalinowych oraz prądnic elektrycznych. 18.11 1935. Pierwsz. 5.12 1934 (Francja). Udzielono 6.12 1937.

20 c. Wagony, drezyny i welocypedy kolejowe (meble kolejowe, o ile chodzi o stosowane przy nich urządzenia zabezpieczające od skaleczeń podczas zderzenia [poza tym kl. 34 g], oprócz sprzęgieł rurowych do ogrzewania i podobnych części [kl. 47 f]), również wagony zderzakowe do ochrony podczas zderzeń.

22 24743. Naamlooze Vennootschap Machinerieën en Apparaten Fabrieken „Meaf" (Utrecht, Niderlandy). Urządzenie ogrzewnicze do pojazdów. 20.3 1935. Pierwsz. 28.4 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

22 24849. Zulfikar Nuhanowić (Serajewo, Jugosławia) i L. Lujo Harazim (Białogród, Jugosławia). Łącznik do przewodów parowych i powietrznych przy wagonach kolejowych. 31.8 1934. Pierwsz. 2.9 1933 (Jugosławia). Udzielono 20.4 1937.

22 25460. Firma Alex. Friedmann (Wiedeń, Austria). Urządzenie do nagrzewania i utrzymywania w stanie nagrzanym wody użytkowej w zbiornikach, znajdujących się w wagonach kolejowych. 30.3 1935. Pierwsz. 9.4 1934 dla zastrz. 1, 5 — 9 (Austria). Udzielono 8.9 1937.

25 25813. Flettnerlüfter-Gesellschaft m. b. H. (Berlin-Mariendorf, Niemcy). Przewietrznik ssawczy. 21.1 1936. Udzielono 25.11 1937.

32 24942. Inż. Alfred Frankus (Łódź, Polska). Zapora do zabezpieczania wszelkich przejść i wejść, a w szczególności do zabezpieczania pomostów w wagonach tramwajowych i innych. 14.9 1935. Udzielono 7.5 1937.

35 24752. National Pneumatic Company (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do samoczynnego otwierania i zamykania drzwi pojazdów. 31.10 1935. Pierwsz. 12.9 1935 (Francja). Udzielono 25.3 1937.

35 25792. National Pneumatic Company (New

York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do samoczynnego zamykania drzwi w wagonach kolejowych i innych. 10.8 1935. Udzielono 23.11 1937.

41 25970. Hermann Alten (Berlin-Schlachtensee, Niemcy). Siedzenia dla podróżnych w pojazdach, zamieniane w razie potrzeby na łóżka. 7.9 1935. Pierwsz. 8.9 1934 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

20 d. **Podwozie, osie, urządzenia do nastawiania osi, maźnice, koła, resory, urządzenia ochronne.**

5 **24936.** Tatra-Werke, Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Podwozie wózka zwrotnego, zwłaszcza do pojazdów silnikowych, toczących się po szynach. 16.5 1935. Udzielono 7.5 1937.

6 **24897.** Albert Huguenin (Zurych, Szwajcaria). Urządzenie do nastawiania wózków wagonowych względnie osi wagonów kolejowych. 10.7 1935. Pierwsz. 12.7 1934 (Szwajcaria). Udzielono 28.4 1937.

9 **24960.** Albert Huguenin (Zurych, Szwajcaria). Zestaw kół do pojazdów jeżdżących po szynach. 21.1 1935. Pierwsz. 6.2 1934 (Szwajcaria). Udzielono 10.5 1937.

9 **25455.** Deutsche Eisenwerke Aktiengesellschaft (Mülheim-Ruhr, Niemcy). Zestaw kół do pojazdów, jeżdżących po szynach, z jednym kołem, osadzonym na osi na stałe, a z drugim kołem osadzonym luźno. 7.6 1934. Pierwsz. 17.6 1933 dla zastrz. 1, 2 i 5; 18.7 1933 dla zastrz. 3 i 4 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

13/01 **24672.** Edward Francis Matthews (Sudbury, Middlesex, Wielka Brytania). Maźnica z doprowadzaniem smaru do czopów osiowych za pomocą panewki dolnej, przeznaczona zwłaszcza do pojazdów jeżdżących po szynach. Zależny od patentu nr 14500. 21.11 1932. Udzielono 15.3 1937.

17 **25383.** Bruno Malcher (Berlin, Niemcy). Uszczelka, służąca do uszczelniania wału względem umieszczonej na nim osłony, posiadająca możność wykonywania przesunięć, a zwłaszcza w kierunku osiowym i promieniowym. 21.4 1933. Pierwsz. 21.4 1932 dla zastrz. 1—3; 25.11 1932 dla zastrz. 4—12 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

18/01 **24821.** Wilhelm Klein (Kamen, Niemcy). Podatna podstawa poduszki smarnej. 27.9 1935. Udzielono 12.4 1937.

18/01 **25294.** Firma Alex. Friedmann (Wiedeń, Austria). Urządzenie do smarowania łożysk osiowych pojazdów, jeżdżących po szynach. 19.8 1935. Pierwsz. 21.8 1934 (Austria). Udzielono 27.7 1937.

20 **24925.** Albert Huguenin (Zurych, Szwajcaria). Urządzenie do smarowania kół luźno osadzonych na osi pojazdów. 7.11 1933. Pierwsz. 9.11 1932 dla zastrz. 1; 11.5 1933 dla zastrz. 4; 22.8 1933 dla zastrz. 2 i 3 (Szwajcaria). Udzielono 7.5 1937.

20 e. **Sprzęgi, urządzenia ciągowe i zderzakowe.**

2 **25624.** Henryk Sienkiewicz (Skarżysko-Kamienna, Polska). Samoczynny sprzęg do wagonów kolejowych. 2.3 1935. Udzielono 18.10 1937.

20 f. **Hamulce, o ile są umieszczane w pojazdach (również hamulce powietrzne sterowane elektrycznie).**

1 **24643.** Albert Thode (Hamburg, Niemcy). Klocek hamulcowy z wymienną nakładką cierną. 25.3 1935. Udzielono 4.3 1937.

6 **25893.** Bert Henry Browall (Malmö, Szwecja). Urządzenie do samoczynnego nastawiania klocków hamulcowych w wagonach kolejowych lub innych. 19.2 1934. Pierwsz. 20.2 1933 (Szwajcaria). Udzielono 20.12 1937.

12 **24636.** Albert Huguenin (Zurych, Szwajcaria). Hamulec szynowy do wagonów kolejowych i innych. 28.9 1934. Pierwsz. 12.10 1933 (Szwajcaria). Udzielono 4.3 1937.

27 **25625.** Gebrüder Hardy, Maschinenfabrik und Giesserei A. G. (Wiedeń, Austria). Hamulec działający sprężonym powietrzem. 7.5 1935. Pierwsz. 21.7 1934 (Austria). Udzielono 18.10 1937.

29 **24847.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Zawór rozrządczy do samoczynnych hamulców, działających sprężonym powietrzem. 13.6 1934. Pierwsz. 21.6 1933 (Czechosłowacja). Udzielono 20.4 1937.

31 **24613.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Zawór zwalniający do hamulców, działających sprężonym powietrzem. 3.6 1935. Pierwsz. 9.1 1935 dla zastrz. 1, 2; 4.5 1935 dla zastrz. 3 — 6 (Szwajcaria). Udzielono 27.2 1937.

31 **25001.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Urządzenie do zwalniania hamulców działających sprężonym powietrzem. 8.1 1936. Pierwsz. 12.2 1935 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

41 **25323.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Samoczynne złącze do przewodów rurowych i elektrycznych w wagonach kolejowych i innych. Dodatkowy do patentu nr 23270. 27.3 1935. Udzielono 13.8 1937.

44 **24618.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft (Berlin-Lichtenberg, Niemcy). Elektromagnetyczny hamulec szynowy. 22.8 1935. Pierwsz. 27.9 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

47 **25544.** Freins Jourdain Monneret Société Anonyme (Paryż, Francja). Urządzenie do wykrywania strat na ciśnieniu w głównym przewodzie hamulców, działających sprężonym powietrzem. 12.12 1935. Udzielono 24.9 1937.

49 **24440.** Svenska Aktiebolaget Bromsregulator (Malmö, Szwecja). Urządzenie do wyrównywania skoku tłoka hamulcowego przy hamulcach o zmiennym stosunku przekładni do pojazdów, a zwłaszcza pojazdów kolejowych. 23.3 1934. Pierwsz. 7.3 1934 (Niemcy). Udzielono 23.1 1937.

49 **24725.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft (Berlin-Lichtenberg, Niemcy). Regulator odśrodkowy, sterujący przyrządem przełączającym hamulców pojazdów szybkobieżnych. 7.6 1935. Pierwsz. 30.6 1934 dla zastrz. 1—7; 18.7 1934 dla zastrz. 8—11 (Niemcy). Udzielono 20.3 1937.

20 i. **Zwrotnice (zwrotnice przewodzące prąd pod 20 k), przegrody drogowe, sygnały (łącznie z przyrządami sygnalizującymi stacje) oraz wszelkiego rodzaju zabezpieczenia pociągów.**

6 **24816.** Zakłady Przemysłowo-Handlowe Władysław Paschalski (Warszawa, Polska). Aparat zależności kluczowej. 17.1 1935. Udzielono 12.4 1937.

12 **25107.** Grzegorz Przybielski (Ustroń, Polska). Uchwyt do krążków pędni drutowych kolejowych urządzeń sygnalizacyjnych. 13.4 1935. Udzielono 17.6 1937.

29 **24639.** Vereinigte Eisenbahn-Signalwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Przekaźnik z napędem za pomocą silnika lub koła pasowego, zwłaszcza do urządzeń służących do zapewnienia bezpieczeństwa ruchu na kolejach. 6.2 1935. Pierwsz. 3.3 1934 (Niemcy). Udzielono 4.3 1937.

38 **25133.** Vereinigte Eisenbahn-Signalwerke G. m. b. H. (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Urządzenie do samoczynnego blokowania odcinka toru. 22.5 1933. Pierwsz. 27.12 1932 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

20 l. **Środki do napędu elektrycznych kolei żelaznych: elektryczne oraz mieszane (elektryczne w połączeniu z innymi źródłami energii), odbieracze prądu, silniki i ich sterowanie, hamulce elektryczne (elektrycznie sterowane hamulce powietrzne i im podobne kl. 20 f).**

3 **24886.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie do elektrycznego ogrzewania pojazdów. 21.2 1934. Pierwsz. 21.2 1933 (Czechosłowacja). Udzielono 28.4 1937.

Klasa 21. Elektrotechnika.

21 a. Elektryczne przesyłanie sygnałów.

21 a¹. Telegrafia elektryczna.

25/02 **24775.** Société d'Études pour liaisons téléphoniques et télégraphiques à longue distance (Paryż, Francja). Translacja telegraficzna. 25.3 1935. Pierwsz. 29.3 1934 dla zastrz. 1 — 2; 19.10 1934 dla zastrz. 4 (Francja). Udzielono 25.3 1937.

32/20 **25495.** Westinghouse Electric & Manufacturing Co. Ltd. (East Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób elektrycznego przesyłania na odległość obrazów ruchomych lub nieruchomych oraz urządzenie do stosowania tego sposobu. 30.4 1931. Pierwsz. 1.5 1930 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.9 1937.

32/33 **25132.** Süddeutsche Telefon-Apparate-, Kabel- und Drahtwerke Aktiengesellschaft (Norymberga, Niemcy). Urządzenie do odtwarzania obrazów w odbiornikach telewizyjnych. 13.7 1932. Pierwsz. 5.8 1931 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

35/21 **24772.** Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Elektryczny generator drgań relaksacyjnych. 28.2 1935. Pierwsz. 29.3 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 25.3 1937.

35/50 **25454.** Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Sposób synchronizowania nadawczych i odbiorczych urządzeń telewizyjnych, fototelegraficznych i innych oraz odbiornik do stosowania tego sposobu. 16.4 1932. Pierwsz. 29.5 1931 (Wielka Brytania). Udzielono 8.9 1937.

21 a². Telefonia.

29/01 **25176.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Magnetoelektryczny induktor sygnalizacyjny. 2.7 1935. Udzielono 7.7 1937.

29/01 **25245.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Magnetoelektryczny induktor sygnalizacyjny. 2.7 1935. Udzielono 20.7 1937.

29/04 **26002.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Wskaźnik prądu elektrycznego. 6.12 1934. Udzielono 31.12 1937.

37/01 **25023.** Ministerstwo Spraw Wojskowych (Warszawa, Polska). Przeciwpodsłuchowy aparat telefoniczny. 11.5 1934. Udzielono 21.5 1937.

21 a³. Urządzenia telefoniczne pośredniczące.

1 **25028.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Brzęczykowa łącznica telefoniczna. 6.12 1934. Udzielono 26.5 1937.

16/32 **24932.** Zbysław Ciołkosz (Lublin, Polska). Zameczek do tarczy numerowej aparatów telefonicznych. 17.4 1935. Udzielono 7.5 1937.

28/10 **25897.** Automatic Electric Company Limited (Liverpool, Wielka Brytania). Samoczynna lub półsamoczynna centrala telefoniczna wyposażona w wybieraki, w których wielokrociu załączone są linie tworzące pewną liczbę wiązek. 18.2 1935. Pierwsz. 21.2 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 20.12 1937.

30/10 **26005.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Samoczynna centrala telefoniczna z szukaczami lub podobne urządzenie telekomunikacyjne. 31.5 1935. Udzielono 31.12 1937.

38 **24919.** Zenon Woźniakowski (Lublin, Polska). Urządzenie telefoniczne, obejmujące ręczną centralę okręgową i półsamoczynną centralę satelitową miejscowej baterii. 9.11 1936. Udzielono 28.4 1937.

41 **25769.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Półsamoczynna łącznica telefoniczna z obsługą oddaloną, pomocnicza do centrali ręcznej. 27.3 1935. Udzielono 22.11 1937.

41 **25874.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Centrala telefoniczna z obsługą oddaloną. 16.7 1934. Udzielono 10.12 1937.

67/10 **25708.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Retransmiter impulsów do celów telefonii samoczynnej. 10.4 1935. Udzielono 29.10 1937.

67/40 **24707.** Państwowy Instytut Telekomunikacyjny przy Ministerstwie Poczt i Telegrafów (Warszawa, Polska) i Konstanty Dobrski (Warszawa, Polska). Translacja odbiorcza impulsów akustycznych w samoczynnych i półsamoczynnych urządzeniach telefonicznych. 16.2 1935. Udzielono 18.3 1937.

67/40 **25731.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Sposób kierowania przebiegami, zachodzącymi w oddalonym urządzeniu telekomunikacyjnym, za pomocą przesyłania tętn prądu zmiennego po linii przewodowej, zwłaszcza po linii ze wzmacniakami. 15.6 1935. Udzielono 9.11 1937.

68/20 **25529.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Przyłącze abonentowe do samoczynnej lub półsamoczynnej centrali telefonicznej. 16.7 1934. Udzielono 24.9 1937.

80/01 **25219.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Wrzutowy aparat telefoniczny. 2.6 1934. Udzielono 20.7 1937.

21 a⁴. Przesyłanie sygnałów za pomocą drgań elektrycznych o dużej częstotliwości.

8/02 **24771.** C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Generator lampowy o sprzężeniu indukcyjnym. 28.1 1935. Pierwsz. 5.2 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

9/01 **25828.** Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Układ lamp katodowych w zastosowaniu do fal bardzo krótkich. 8.3 1935. Pierwsz. 10.3 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 30.11 1937.

14/01 **25894.** Abraham Esau (Jena, Niemcy) i Oskar Pfetscher (Jena, Niemcy). Urządzenie do modulowania fal krótkich i bardzo krótkich. 8.8 1934. Pierwsz. 11.8 1933 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

15 **25499.** Państwowy Instytut Telekomunikacyjny (Warszawa, Polska) i Stanisław Ryżko (Warszawa, Polska). Sposób modulacji generatora magnetronowego i lampa magnetronowa do modulacji tym sposobem. 11.4 1935. Udzielono 20.9 1937.

15 **25628.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Berlin, Niemcy). Układ do modulacji przeciwsobnej generatora wielkiej częstotliwości. 24.7 1935. Pierwsz. 21.8 1934 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

15 **26006.** Günther Krawinkel (Berlin, Niemcy). Układ modulacyjny zwłaszcza do celów telewizyjnych. 8.6 1935. Pierwsz. 11.6 1934 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

23 **26007.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Odbiornik superheterodynowy w zastosowaniu do radiotelegraficznego odbioru fal ciągłych. 1.7 1935. Udzielono 31.12 1937.

29/03 **24374.** Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Wzmacniacz wielkiej lub pośredniej częstotliwości z samoczynnym regulowaniem wzmocnienia w zależności od amplitudy wzmacnianych drgań. 21.11 1934. Pierwsz. 22.11 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 9.1 1937.

29/03 **25142.** C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Układ odbiorczy wielkiej częstotliwości zwłaszcza do sygnałów radiogoniometrycznych. 20.2 1935. Pierwsz. 14.8 1934 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

29/04 **24770.** C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-

Tempelhof, Niemcy). Układ odbiorczy wielkiej częstotliwości. 14.1 1935. Pierwsz. 2.2 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

29/04 **24987.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Układ połączeń do wzmacniacza drgań wielkiej częstotliwości. 13.1 1934. Pierwsz. 26.1 1933 (Niderlandy). Udzielono 18.5 1937.

46/02 **25744.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Berlin, Niemcy). Reflektor fal ultrakrótkich. 26.2 1935. Pierwsz. 21.3 1934 (Niemcy). Udzielono 17.11 1937.

46/06 **25900.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Układ drutów Lechera. 13.5 1935. Pierwsz. 9.7 1934 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

48/01 **24600.** Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Berlin, Niemcy). Goniometr przestrzenny. 22.1 1935. Pierwsz. 23.1 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

48/02 **25823.** C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Układ nadawczy, przeznaczony do wyznaczania kierunku i pracujący na zasadzie kolejnego wysyłania różnokierunkowych promieni wielkiej częstotliwości. 20.3 1935. Pierwsz. 6.4 1934 (Niemcy). Udzielono 30.11 1937.

64/02 **26017.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Maszt składany, utworzony z rur, wsuniętych teleskopowo jedna w drugą. 13.12 1935. Udzielono 31.12 1937.

64/04 **25049.** Kabel Polski Spółka Akcyjna (Bydgoszcz, Polska). Przewód niskopojemnościowy. 13.3 1935. Udzielono 31.5 1937.

66/05 **25833.** Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Podporowe urządzenie antenowe do czołgów lub innych pojazdów. 24.6 1936. Pierwsz. 24.10 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 30.11 1937.

68 **24739.** Jerzy Heinrich (Warszawa, Polska) i Kazimierz Skotnicki (Warszawa, Polska). Radiowa cewka płaska o regulowanej liczbie zwojów. 14.6 1933. Udzielono 25.3 1937.

68 **25825.** C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Cewka na wielką częstotliwość. 27.6 1935. Pierwsz. 10.7 1934 (Niemcy). Udzielono 30.11 1937.

70 **25772.** „Minerwa-Radio" W. Wohleber & Co. Spezialerzeugung für Radioapparate und Bestandteile (Wiedeń, Austria). Skala z nazwami stacyj nadawczych, wyposażona w świetlne urządzenie wskaźnikowe, zwłaszcza w zastosowaniu do radioodbiorników. 5.4 1935. Pierwsz. 5.4 1934 (Austria). Udzielono 22.11 1937.

76 **24426.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Filtr do usuwania zakłóceń powodowanych urządzeniami prądów silnych. 15.3 1935. Pierwsz. 26.4 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

21 b. Ogniwa galwaniczne, akumulatory i ogniwa termoelektryczne (ładowanie i wyładowywanie akumulatorów pod c).

6/02 **25180.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania z braunsztynu naturalnego mas depolaryzacyjnych do ogniw galwanicznych. 30.10 1935. Pierwsz. 24.12 1934 (Niemcy). Udzielono 7.7 1937.

7/01 **24762.** „Pertrix" Chemische Fabrik Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Elektroda dodatnia do ogniwa galwanicznego z depolaryzacją powietrzną i sposób jej wytwarzania. 17.1 1935. Pierwsz. 26.1 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

7/01 **25630.** „Pertrix" Chemische Fabrik Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Elektroda dodatnia do ogniw galwanicznych, depolaryzowanych tlenem atmosferycznym. 28.8 1935. Udzielono 18.10 1937.

7/02 **25446.** La Pile Lumina Belge, Soc. An. (Bruksela, Belgia). Sposób wyrobu elektrod dodatnich do braunsztynowych ogniw galwanicznych, maszyna do wyrobu elektrod tym sposobem oraz sposób ich osadzania w kubkach cynkowych. 24.10 1935. Udzielono 30.8 1937.

9 **25349.** Jan Witold Dąbrowski (Poznań, Polska). Ogniwo galwaniczne typu Daniella. 14.4 1936. Udzielono 13.8 1937.

10/02 **24749.** Henryk Silberman (Warszawa, Polska) i Aleksander Silberman (Warszawa, Polska). Nalewne ogniwo galwaniczne. 10.9 1935. Udzielono 25.3 1937.

12/03 **25268.** Fodrys Lang (Biłgoraj, Polska). Skrzynka do baterii anodowej, złożonej z normalnych galwanicznych bateryjek latarkowych. 13.2 1936. Udzielono 20.7 1937.

15/01 **24754.** Accumulatoren-Fabrik Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Przyrząd do wprowadzania masy aktywnej do płyt akumulatorów elektrycznych. 30.11 1935. Pierwsz. 10.12 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

20 **25596.** Stanisław Łysiński (Poznań, Polska). Płyta masowa do akumulatora ołowiowego. 14.4 1937. Udzielono 30.9 1937.

25/01 **24563.** Accumulator Aktiebolaget Leif Nobel (Sztokholm, Szwecja). Płyta i szyna zbiorcza do elektrycznych akumulatorów ługowych. 9.2 1935. Udzielono 18.2 1937.

25/03 **24696.** Erich Langguth (Hagen-Emst, Niemcy). Sposób wytwarzania elektrod wielkopowierzchniowych do elektrycznych akumulatorów ługowych. 23.1 1936. Pierwsz. 24.1 1935 (Niemcy). Udzielono 15.3 1937.

21 c. Przewody i instalacje elektryczne (kable i przewody napowietrzne, izolatory, łączniki, regulatory, sposoby łączenia, bezpieczniki i urządzenia odgromnikowe.

3/01 **25305.** Galvanocor A. G. (Stans, Szwajcaria). Elektryczny przewód miedziany, izolowany kauczukiem wulkanizowanym. 9.4 1936. Pierwsz. 27.11 1935 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

3/10 **25617.** Franz Meuvald (Wiedeń, Austria). Elektryczny wielożyłowy przewód rozciągliwy. 28.2 1933. Pierwsz. 24.3 1932 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

4/04 **25292.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Kabel teletechniczny, zwłaszcza kabel wielkiej częstotliwości z jedną lub kilku osłoniętymi grupami żył. 10.7 1935. Pierwsz. 17.7 1934 dla zastrz. 1 — 7; 1.8 1934 dla zastrz. 8, 9 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

5/25 **25255.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Skrzynka do cewek Pupina. 16.11 1935. Pierwsz. 25.1 1935 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

5/25 **25687.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Skrzynka do cewek Pupina. 7.2 1936. Pierwsz. 11.3 1935 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

7/02 **25681.** Le Conducteur Electrique Blindé Incombustible (Paryż, Francja). Sposób wyrobu oporników i przewodów elektrycznych, zaopatrzonych w izolację ze związku nieorganicznego oraz tuleja do wyrobu oporników i przewodów elektrycznych tym sposobem. 29.5 1935. Pierwsz. 29.5 1934 (Francja). Udzielono 28.10 1937.

7/03 **25816.** Felten & Guilleaume, Fabrik Elektrischer Kabel, Stahl- und Kupferwerke Aktien-Gesellschaft (Wiedeń, Austria). Przyrząd do wielokrotnego owijania taśmą. 24.3 1936. Pierwsz. 6.4 1935 (Austria). Udzielono 25.11 1937.

20 **24567.** Christiaan Hendrik Jasper (Rotterdam, Niderlandy). Złączka do przewodów elektrycznych. 23.5 1935. Pierwsz. 20.6 1934 (Niderlandy). Udzielono 18.2 1937.

20 **24663.** Vereinigte Eisenbahn-Signalwerke G. m. b. H. (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Zacisk do zamocowania przewodów elektrycznych. 24.6 1935. Pierwsz. 11.7 1934 (Niemcy). Udzielono 10.3 1937.

26 **25032.** Fabryka Artykułów Elektrotechnicznych inż. St. Ciszewski i S-ka Sp. z o. o. (Bydgoszcz,

Polska). Elektryczny zespół wtyczkowy połączony z łącznikiem. 20.2 1935. Udzielono 26.5 1937.

24 **24797.** C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Elektryczny łącznik rtęciowy, włączający lub wyłączający z opóźnieniem. 22.6 1935. Pierwsz. 3.7 1934 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

50 **25463.** Feliks Deja (Kamień, Polska). Samoczynny przyrząd elektromagnetyczny. 9.5 1935. Udzielono 8.9 1937.

54/05 **25967.** Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H. (Berlin, Niemcy). Tworzywo na oporniki elektryczne w postaci mieszaniny spieczonej o ujemnym współczynniku cieplnym oporności, oraz sposób wytwarzania oporników z tego tworzywa. 12.7 1935. Pierwsz. 13.7 1934 dla zastrz. 1 — 6; 19.1 1935 dla zastrz. 7 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

55/01 **25151.** Alfred Mendel (Berlin - Lichtenberg, Niemcy) i Ernst Kleinmann (Berlin-Lichtenberg, Niemcy). Kapturek metalowy. 28.8 1935. Pierwsz. 11.7 1935 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

55/01 **25901.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Opornik elektryczny o ujemnym współczynniku cieplnym oporności oraz sposób jego wyrobu. 26.7 1935. Pierwsz. 31.8 1934 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

69 **24609.** Karel Kesl (Postřelmov, Czechosłowacja). Wielobiegunowy przekaźnik nadmiarowy. 29.4 1935. Udzielono 27.2 1937.

69 **25500.** Francis Thomas Jenkins (Londyn, Wielka Brytania) i Stephen Dale Sparks (Londyn, Wielka Brytania). Elektryczny bezpiecznik rtęciowy. 2.5 1935. Udzielono 20.9 1937.

72 **25604.** Fabryka Aparatów Elektrycznych S. Kleiman i Synowie (Warszawa, Polska). Elektryczny ochronnik przeciwprzepięciowy ze spadkiem katodowym. 4.3 1935. Udzielono 6.10 1937.

21 d. Maszyny elektryczne: prądnice, silniki i przetwornice oraz układy rozdzielcze.

21 d[1]. Prąd stały.

46 **25098.** Miroslav Sigmund (Olomouc-Lutin, Czechosłowacja) i „Sigmund Pumpen Brüder Sigmund" (Olomouc-Lutin, Czechosłowacja). Podwodny silnik elektryczny, w szczególności do napędu pomp podwodnych. 28.11 1933. Pierwsz. 28.11 1932 (Austria). Udzielono 17.6 1937.

46 **25282.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Osłona z blachy dla silników elektrycznych prądu zmiennego. 17.3 1933. Pierwsz. 25.3 1932 (Czechosłowacja). Udzielono 27.7 1937.

58/01 **25026.** Gottlieb Steiner (Solothurn, Szwajcaria). Urządzenie do chłodzenia łożysk w maszynach z częściami wirującymi. 9.7 1934. Pierwsz. 29.7 1933 (Szwajcaria). Udzielono 26.5 1937.

21 d[2]. Prąd zmienny.

24/03 **24905.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie elektryczne do osiągania lub zabezpieczania jednakowego obracania się dwóch lub kilku wałów. 5.12 1933. Pierwsz. 6.12 1932 (Czechosłowacja). Udzielono 28.4 1937.

21 f. Oświetlenie elektryczne (lampy łukowe, reflektory, urządzenia wciągowe do lamp [również kl. 35 c], żarówki i oprawki, rurki Geisslera, lampy katodowe, lampy o świetle jarzącym i inne lampy tego rodzaju do oświetlenia elektrycznego).

37 **25437.** Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H. (Berlin, Niemcy). Konstrukcja wsporcza drutu żarowego w elektrycznych rurowych lampach żarowych. 1.12 1933. Pierwsz. 10.12 1932 (Niemcy). Udzielono 30.8 1937.

39 **25402.** Polska Żarówka Osram Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Elektryczna żarówka z jednym trzonkiem do urządzeń oświetleniowych w kopalniach. 23.12 1935. Pierwsz. 9.1 1935 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

40 **24570.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Elektryczna lampa żarowa lub wyładowcza. 6.9 1935. Pierwsz. 8.10 1934 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

40 **24834.** S-té An-me pour les Applications de l'Electricité et des Gaz Rares Etablissements Claude-Paz & Silva (Paryż, Francja). Sposób napełniania elektrycznych żarówek gazowanych. 2.3 1935. Pierwsz. 23.4 1934 (Francja). Udzielono 16.4 1937.

51/01 **24599.** Ignacy Aszyk (Gdynia, Polska). Oprawka do żarówek elektrycznych. 10.12 1934. Udzielono 27.2 1937.

61/02 **25735.** Komor Henrik-féle fénytechnikai, villamossági és müszaki vállalat kft. (Budapeszt, Węgry). Oprawa oświetleniowa, zwłaszcza do żarówek elektrycznych. 25.9 1935. Udzielono 9.11 1937.

62 **25974.** Stefan Missol (Warszawa, Polska) i Ludwik Feld (Warszawa, Polska). Żarówka elektryczna o dwóch lub trzech włóknach żarowych, zaopatrzona w przełącznik pokrętny, umożliwiający przyłączanie obwodu prądu do jednego z włókien żarowych. 14.12 1935. Udzielono 29.12 1937.

82/01 **24369.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Przyrząd elektryczny zaopatrzony w trzonek. 25.9 1934. Pierwsz. 4.10 1933 (Niderlandy). Udzielono 9.1 1937.

82/01 **25290.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Elektryczna lampa wyładowcza. 16.4 1935. Pierwsz. 3.5 1934 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

82/01 **25396.** Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H. (Berlin, Niemcy). Wysokoprężna elektryczna lampa rtęciowa, napełniona gazami szlachetnymi oraz zaopatrzona w elektrody żarowe. 29.10 1935. Pierwsz. 12.12 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

82/01 **25401.** Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H. (Berlin, Niemcy). Elektryczna lampa wyładowcza, napełniona gazami szlachetnymi i parą metalu, w szczególności parą sodu lub rtęci, zaopatrzona w elektrody żarowe i otoczone naczyniem próżniowym Dewara. Zależny od patentu nr 20408. 25.11 1935. Pierwsz. 27.11 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 26.8 1937.

82/02 **25909.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Wysokoprężna lampa wyładowcza z parą metalu do naświetlania i odtwarzania filmów. 28.11 1935. Pierwsz. 3.1 1935 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

82/04 **25969.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Bańka wykonana całkowicie lub częściowo z kwarcu, w której przez kwarc przeprowadzony jest szczelnie drut wolframowy. 29.8 1935. Pierwsz. 17.10 1934 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

21 g. Ogólne przybory i sposoby elektryczne oprócz elektrochemicznych (elektromagnesy, przerywacze samoczynne, kondensatory, rurki próżniowe, przyrządy rentgenowskie, urządzenia do elektroterapii i radioterapii).

3 **24381.** Marian Lewandowski (Warszawa, Polska). Urządzenie do zamiany energii kinetycznej ciał drgających na ruch obrotowy lub obrotowo-postępowy. 14.12 1933. Udzielono 9.1 1937.

4/01 **25181.** Kazimierz Sikorski (Warszawa, Polska) i Jerzy Tadeusz Wesołowski (Katowice, Polska). Układy połączeń do opóźniania zadziałania względnie przedłużania działania przekaźników lub innych przyrządów elektrycznych 22.11 1935. Udzielono 7.7 1937.

10/02 **24425.** Elektrische Glühlampenfabriken Joh. Kremenezky A. G. (Wiedeń, Austria). Kondensator zwojowy. 28.2 1935. Pierwsz. 2.3 1934 (Austria). Udzielono 20.1 1937.

10/02 **24529.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Kondensator elektrolityczny. 31.10 1935. Pierwsz. 7.1 1935 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

10/02 **24694.** Lampen-und Metallwarenfabriken R. Ditmar Gebrüder Brünner A. G. (Wiedeń, Au-

stria). Elektrolityczny kondensator. 25.11 1935. Pierwsz. 4.12 1934 (Austria). Udzielono 15.3 1937.

10/02 25634. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Kondensator elektrolityczny. 20.11 1935. Pierwsz. 8.1 1935 (Niderlandy). Udzielono 18.10 1937.

10/02 25677. N. V. Maatschappij tot Exploitatie van Uitvindingen (Rotterdam, Niderlandy). Sposób wyrobu elektrod kondensatorów elektrolitycznych. 9.11 1934. Pierwsz. 16.11 1933 (Belgia). Udzielono 28.10 1937.

13/01 24458. Vereinigte Glühlampen und Electricitäts Aktiengesellschaft (Ujpest, Węgry). Układ połączeń i lampa elektronowa do wytwarzania częstotliwości pośrednich. 29.4 1935. Pierwsz. 15.5 1934 (Austria). Udzielono 26.1 1937.

13/01 24662. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Sposób powlekania obcymi substancjami części składowych lamp wyładowczych. 1.6 1935. Pierwsz. 20.6 1934 (Węgry). Udzielono 10.3 1937.

13/01 24780. Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Berlin, Niemcy). Lampa katodowa. 2.8 1935. Pierwsz. 6.8 1934 dla zastrz. 1, 4, 7 i 8; 31.10 1934 dla zastrz. 5 i 6; 19.2 1935 dla zastrz. 2 i 3 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

13/01 24854. Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Berlin, Niemcy). Lampa wyładowcza. 29.1 1935. Pierwsz. 2.2 1934 d a zastrz. 1—2; 7.2 1934 dla zastrz. 3—7 (Niemcy). Udzielono 20.4 1937.

13/01 24858. Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Berlin, Niemcy) Lampa wyładowcza o zmiennym przechwycie. 14.6 1935. Pierwsz. 6.7 1934 (Niemcy). Udzielono 20.4 1937.

13/01 24865. Egyesült Izzólámpa és Villamossági R. T. (Ujpest, Węgry). Elektryczna lampa wyładowcza o bezpośrednio ogrzewanej katodzie. 18.11 1935. Pierwsz. 22.11 1934 (Węgry). Udzielono 20.4 1937.

13/01 24929. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Urządzenie do chłodzenia lamp katodowych. 1.2 1935. Pierwsz. 3.2 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 7.5 1937.

13/01 25047. Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Elektryczna lampa wyładowcza. 30.1 1935. Pierwsz. 2.2 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 31.5 1937.

13/01 25053. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Elektryczna lampa wyładowcza. 17.7 1935. Pierwsz. 8.8 1934 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

13/01 25054. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Elektryczna lampa wyładowcza. 2.8 1935. Pierwsz. 4.10 1934 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

13/01 25249. The M. O. Valve Company Limited (Londyn, Wielka Brytania). Urządzenie do sprężynującego podtrzymywania narządów zwłaszcza włókien w elektrycznych przyrządach wyładowczych. 20.8 1935. Pierwsz. 23.8 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 20.7 1937.

13/01 25321. Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H. (Berlin, Niemcy). Podtrzymywacz elektrod lamp wyładowczych. 10.12 1934. Pierwsz. 30.1 1934 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

13/01 25329. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Siatka do elektrycznych lamp wyładowczych. 17.7 1935. Pierwsz. 8.8 1934 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

13/01 25440. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Elektryczna lampa wyładowcza. 22.2 1935. Pierwsz. 23.3 1934 (Niemcy). Udzielono 30.8 1937.

13/01 25581. Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Elektryczna lampa wyładowcza oraz sposób wytwarzania takiej lampy. 22.6 1935. Pierwsz. 23.6 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.9 1937.

13/01 25639. Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Elektryczna lampa wyładowcza. 29.1 1936. Pierwsz. 30.1 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 18.10 1937.

13/03 25462. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Tlenkowa katoda żarowa, posiadająca rdzeń, wykonany najlepiej z metalu trudnotopliwego i zaopatrzony w śrubowo nawinięte uzwojenie z cienkiego drutu metalowego do utrzymywania substancji emitującej. 12.4 1935. Pierwsz. 17.4 1934 dla zastrz. 1, 2, 3, 8; 1.12 1934 dla zastrz. 4, 5, 6, 7, 9 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

13/04 25052. Allgemeine Elektricitäts - Gesellschaft (Berlin, Niemcy). Katoda żarowa do naczyń wyładowczych. Zależny od patentu nr 21455. 25.5 1935. Pierwsz. 8.6 1934 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

13/04 25535. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Pośrednio nagrzewana katoda do elektrycznej lampy wyładowczej. 20.7 1935. Pierwsz. 13.8 1934 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

13/04 25973. The M-O Valve Company Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób wytwarzania lamp elektronowych. 6.12 1935. Pierwsz. 31.12 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 29.12 1937.

13/05 24802. C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Lampa do przyrządów radiowych. 31.7 1935. Pierwsz. 21.8 1934 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

13/05 25055. Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Oprawka elektrycznej lampy wyładowczej dla wielkich częstotliwości. 11.9 1935. Pierwsz. 12.9 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 31.5 1937.

13/10 25100. Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Wiązkowa lampa elektronowa. 22.10 1934. Pierwsz. 23.10 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 17.6 1937.

13/10 25143. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Lampa katodowa. 23.3 1935. Pierwsz. 24.3 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 28.6 1937.

13/30 25903. Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Elektryczna lampa wyładowcza o bańce metalowej. 31.8 1935. Pierwsz. 13.9 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.12 1937.

17/01 25727. Ernst Pohl (Kiel, Niemcy). Anastygmatyczna lampa rentgenowska. 6.9 1934. Pierwsz. 11.5 1934 (Niemcy). Udzielono 9.11 1937.

29 24367. Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do wzmacniania prądów fotoelektrycznych. 18.9 1934. Pierwsz. 19.9 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 9.1 1937.

29 25110. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Sposób wyrobu elektrody fotoelektrycznej. 2.7 1935. Pierwsz. 26.7 1934 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

31/02 25141. Siemens & Halske Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Pierścieniowy rdzeń taśmowy lub drutowy, zwłaszcza do cewek obciążeniowych dalekosiężnych przewodów teletechnicznych. 7.2 1935. Pierwsz. 28.2 1934 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

31/03 24495. Max Baermann jr (Kolonia, Niemcy) i Dynamit-Actien-Gesellschaft vormals Alfred Nobel & Co. (Troisdorf, Niemcy). Sposób wyrobu magnesów trwałych i urządzenie służące do tego celu. 4.7 1935. Pierwsz. 11.7 1934 dla zastrz. 1—2, 7—9; 11.8 1934 dla zastrz. 3—6, 10—11 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

31/03 25146. C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Rdzeń ferromagnetyczny ze sproszkowanego żelaza oraz sposób wyrobu takich rdzeni. 24.6 1935. Pierwsz. 14.7 1934 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

21 h. Sposoby i urządzenia elektryczne do ogrzewania, gotowania, parowania i topienia, o ile chodzi o wytwarzanie ciepła, oraz obróbka metali za pomocą ciepła, wytworzonego elektrycznie, w szczególności elektryczne sposoby i urządzenia do spawania i lutowania.

18/10 **25135.** Allgemeine Elektricitäts - Gesellschaft (Berlin, Niemcy). Urządzenie kontaktowe, szczególnie do pieców indukcyjnych. 15.9 1934. Pierwsz. 24.2 1934 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

Klasa 22. Farby, pokosty, lakiery, powłoki, kleiwo.

22 a. Azobarwniki, azooksybarwniki i barwniki hydrazonowe.

1 **24479.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników azowych. 10.3 1936. Pierwsz. 21.3 1935 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

1 **24507.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników azowych. 25.8 1934. Pierwsz. 26.8 1933 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

1 **25997.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób otrzymywania rozpuszczających się w wodzie związków dwuazoaminowych. 16.10 1936. Pierwsz. 17.10 1935 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

2 **24659.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania nierozpuszczalnych w wodzie barwników azowych. 27.3 1935. Pierwsz. 28.3 1934 (Niemcy). Udzielono 10.3 1937.

4 **25835.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników azowych. 5.8 1936. Pierwsz. 16.8 1935 (Niemcy). Udzielono 30.11 1937.

10 **24843.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników wieloazowych. 28.5 1936. Pierwsz. 1.6 1935 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

22 b. Barwniki dwu- i trójfenylometanowe, ftaleiny, pironiny, auraminy, akrydyny, barwniki antracenowe i inne barwniki oksyketonowe, naftazaryna.

3/01 **24669.** Wacław Stefan Leśniański (Lwów, Polska) i Helena Wanda Turska (Lwów, Polska). Sposób wytwarzania chlorowcowych pochodnych aminoantrachinonów. 31.1 1936. Udzielono 10.3 1937.

11 **25543.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania kwaśnych barwników trójfenylo-metanowych. 26.11 1935. Pierwsz. 27.11 1934 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

22 e. Indygo i inne barwniki niewyszczególnione pod a—d.

3 **25922.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników karbocyjaninowych. 13.8 1936. Pierwsz. 16.8 1935 dla zastrz. 1; 11.10 1935 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

6 **24509.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników szeregu ftalocyjaninowego. 17.4 1936. Pierwsz. 20.4 1935 dla zastrz. 1; 21 8 1935 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

6 **25998.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników ftalo-cyjaninowych. 22.10 1936. Pierwsz. 23.10 1935 dla zastrz. 1, 2; 17.12 1935 dla zastrz. 3, 4 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

22 f. Farby pigmentowe (farby mineralne i brązowe, lakiery barwne).

12 **24480.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników lakowych. 18.4 1936. Pierwsz. 20.4 1935 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

12 **24556.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników lakowych. Dodatkowy do patentu nr 24480. 10.6 1936. Pierwsz. 14.6 1935 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

12 **24735.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwników lakowych. Dodatkowy do patentu nr 24480. 22.6 1936. Pierwsz. 12.7 1935 (Niemcy). Udzielono 20.3 1937.

14 **24939.** Jan Dušek (Praga, Czechosłowacja). Maszyna do wytwarzania sadzy. 6.8 1935. Udzielono 7.5 1937.

14 **25620.** Stanisław Piłat (Lwów, Polska), Antoni Szayna (Lwów, Polska), Tadeusz Patryn (Lwów, Polska) i Zdzisław Ziołkowski (Lwów, Polska). Sposób wytwarzania sadzy z węglowodorów gazowych. 18.6 1934. Udzielono 18.10 1937.

22 g. Atramenty, farby do znaczenia, farby malarskie, farby drukarskie, smarowidła, powłoki.

2/01 **24576.** Th. Goldschmidt A.-G. (Essen-Ruhr, Niemcy). Sposób wytwarzania gotowych do malowania farb ubogich w olej względnie w środki rozcieńczające. 5.6 1936. Pierwsz. 28.6 1935 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

7/01 **24524.** Planktokoll Chemische Fabrik G. m. b. H. (Hamburg, Niemcy) i Johannes Benedict Carpzow (Börnsen k. Hamburga, Niemcy). Sposób wytwarzania farb powłokowych w postaci past lub postaci gotowej do malowania. 28.3 1935. Udzielono 10.2 1937.

7/02 **25365.** Axel Viggo Blom (Zurych, Szwajcaria) i Hans Schnyder (Biel, Szwajcaria). Sposób wytwarzania farb pigmentowych zapobiegających rdzewieniu. 28.6 1935. Pierwsz. 30.6 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

9/02 **25489.** Titan Company Inc. (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania trwałych zawiesin barwnikowych w materiałach termoplastycznych. 25.7 1936. Pierwsz. 26.7 1935 (Francja). Udzielono 8.9 1937.

10/01 **25161.** „Fungus" Zwalczanie Grzybów Szkodników Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania farb o działaniu grzybobójczym. 14.2 1936. Udzielono 28.6 1937.

10/03 **24961.** Jakub Birnbaum (Warszawa, Polska). Środek przeciw poceniu się szkła i powierzchni przezroczystych. 7.3 1935. Udzielono 10.5 1937.

14 **24488.** Alfred Abraham (Paryż, Francja) i Marcel Lucien André Philippon (Paryż, Francja). Środek do oczyszczania powierzchni przedmiotów. 10.1 1935. Pierwsz. 10.1 1934 (Francja). Udzielono 28.1 1937.

22 h. Żywice, pokosty, lakiery, politury, smoła twarda (pak), kotły do gotowania smoły oraz środki do suszenia.

1 **25887.** Karl Friedrich Wilhelm (Stralsund, Niemcy). Sposób otrzymywania żywicy z drewna. 1.12 1936. Pierwsz. 29.8 1936 (Niemcy). Udzielono 10.12 1937.

1 **25995.** Walenty Dominik (Warszawa, Polska). Sposób otrzymywania czystej kalafonii. 19.8 1936. Udzielono 29.12 1937.

1/01 **24872.** Aleksander Waligóra (Szczebrzeszyn, Polska). Sposób oczyszczania ciemnych gatunków kalafonii. 4.5 1936. Udzielono 20.4 1937.

22 i. Kity, kleje i inne kleiwo (również kl. 89 i), szczeliwo do obręczy rowerów.

2 **24670.** Ed. Geistlich Söhne A.-G. für chem. Industrie (Wolhusen, Szwajcaria). Kleiwo. 18.6 1936. Pierwsz. 19.9 1935 (Szwajcaria). Udzielono 10.3 1937.

Klasa 23. Przemysł tłuszczowy i olejowy.

23 a. Otrzymywanie i czyszczenie tłuszczów i olejów tłuszczowych, przyrządy do topienia, chłodzenia i destylowania, tłuszcze z wody ściekowej, lanolina, oddzielanie i czyszczenie olejów eterycznych, zestawienie pachnideł.

3 **25257.** Planktokoll Chemische Fabrik G. m. b. H. (Hamburg, Niemcy) i Johannes Benedict Carpzow (Börnsen, Niemcy). Sposób rafinacji mineralnych, roślinnych lub zwierzęcych olejów, parafin, wosków, żywic i produktów podobnych. 28.11 1935. Pierwsz. 22.3 1935 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

3 **25938.** Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób rafinacji tłuszczów surowych i olejów tłustych. 22.5 1935. Udzielono 22.12 1937.

23 b. Oleje mineralne, parafina i wosk ziemny.

1/01 **25804.** Fritz Rostler (Wiedeń, Austria). Sposób otrzymywania węglowodorów nienasyconych z odpadkowych materiałów rafinacyjnych, otrzymywanych przy rafinacji olejów mineralnych kwasem siarkowym. 13.4 1934. Udzielono 25.11 1937.

1/01 **25815.** Karol Bauer (Drohobycz, Polska), Wacław Junosza Piotrowski (Drohobycz, Polska), Hugo Burstin (Drohobycz, Polska), Józef Winkler (Drohobycz, Polska) i Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc. (Drohobycz, Polska). Sposób otrzymywania związków organicznych z kwaśnych odpadków porafinacyjnych. 23.3 1936. Udzielono 25.11 1937.

1/02 **26024.** Władysław Skoczyński (Borysław, Polska) i Zygmunt Schiller (Borysław, Polska). Sposób całkowitego wydzielania gazoliny z gazów ziemnych w układzie kompresyjnym. 27.1 1936. Udzielono 31.12 1937.

1/03 **24557.** Société des Etablissements Barbet (Paryż, Francja). Sposób ciągłej destylacji ropy naftowej i innych węglowodorów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 16.2 1934. Udzielono 18.2 1937.

1/04 **24560.** „Petrosani" Soc. anonima rom. pentru exploatarea minelor de carbuni (Bukareszt, Rumunia) i Martin Banc (Bukareszt, Rumunia). Sposób ciągłej przemiany węglowodorów ciekłych, półstałych lub stałych wszelkiego pochodzenia i rodzaju na węglowodory gazowe. 7.5 1934. Pierwsz. 11.8 1933 (Rumunia). Udzielono 18.2 1937.

1/04 **24561.** Holding Luxembourgeoise pour Produits Liquides Charbons-Huiles (Luksemburg, Luksemburg). Sposób krakowania olejów węglowodorowych, smół i zawiesin węglowo-olejowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 25.10 1934. Udzielono 18.2 1937.

1/04 **24614.** Naamlooze Vennootschap Nieuwe Octrooi Maatschappij (Haga, Niderlandy). Sposób krakowania olejów węglowodorowych. 15.6 1935. Pierwsz. 17.7 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 27.2 1937.

1/04 **24724.** Goerig & Co. Aktiengesellschaft (Mannheim, Niemcy). Sposób rozszczepiania węglowodorów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 18.5 1935. Pierwsz. 28.5 1934 dla zastrz. 1, 2 i 4 (Niemcy). Udzielono 20.3 1937.

1/04 **24927.** Naamlooze Vennootschap De Bataafsche Petroleum Maatschappij (Haga, Niderlandy). Sposób otrzymywania w stanie czystym lub prawie czystym olefinów o przynajmniej pięciu atomach węgla w cząsteczce. 1.5 1934. Pierwsz. 15.5 1933 (Niderlandy). Udzielono 7.5 1937.

1/04 **25071.** Universal Oil Products Co. (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób równoczesnej przeróbki termicznej mieszaniny materiałów bitumicznych i olejów węglowodorowych. 15.9 1933. Udzielono 8.6 1937.

1/04 **25456.** Universal Oil Products Co. (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do ogrzewania cieczy, zwłaszcza do ogrzewania węglowodorów. 10.8 1934. Pierwsz. 10.8 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 8.9 1937.

1/04 **26001.** Gasoline Products Company, Inc. (Newark, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób przemiany wysokowrzących olejów węglowodorowych na niskowrzące. 15.6 1934. Pierwsz. 16.6 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 31.12 1937.

1/05 **24506.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób odzyskania cennych olejów z mieszanin węglowodorów zawierających asfalty względnie żywicę. Zależny od patentu nr 23947 w zakresie zastrz. 1 i 2. 7.7 1934. Pierwsz. 8.7 1933 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

1/05 **24519.** Edeleanu Gesellschaft m. b. H. (Berlin, Niemcy). Sposób usuwania wyżej wrzących składników rozpuszczalnika z roztworów substancji organicznych, np. oleju, w mieszaninie rozpuszczalników. 23.8 1934. Pierwsz. 21.2 1934 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

1/05 **24584.** Hermann Suida (Wiedeń, Austria), Hans Pöll (Wiedeń, Austria) i Alfred Nowak (Mödling k. Wiednia, Austria). Sposób rozdzielania destylatów i koncentratów naftowych na składniki parafinowe, naftenowe i aromatyczne przy jednoczesnej rafinacji składników parafinowych i naftenowych. 26.4 1935. Pierwsz. 5.5 1934 dla zastrz. 2 i 4 (Austria). Udzielono 22.2 1937.

1/05 **24597.** Edeleanu Gesellschaft m. b. H. (Berlin, Niemcy). Sposób odzyskiwania rozpuszczalników użytych do ekstrakcji. 23.8 1934. Pierwsz. 26.8 1933 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

1/05 **24682.** Jerzy Kozicki (Lwów, Polska) i Stefan Niementowski (Jedlicze, Polska). Sposób przeróbki mieszaniny węglowodorów ciekłych zawierających składniki o charakterze asfaltowym i żywicznym oraz parafinę stałą. 10.4 1935. Udzielono 15.3 1937.

1/05 **24683.** Jerzy Kozicki (Lwów, Polska) i Stefan Niementowski (Jedlicze, Polska). Sposób rafinacji mieszaniny węglowodorów. 12.4 1935. Udzielono 15.3 1937.

1/05 **24804.** Władysław Skoczyński (Borysław, Polska) i Zygmunt Schiller (Borysław, Polska). Sposób rozbijania emulsji ropy naftowej oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 30.9 1935. Udzielono 12.4 1937.

2/01 **25224.** Aktiebolaget Separator-Nobel (Sztokholm, Szwecja). Sposób wydzielania z olejów węglowodorowych parafiny stałej za pomocą wirówek. 1.10 1934. Udzielono 20.7 1937.

4/01 **24398.** Auguste Haeck (Ostenda, Belgia) i Jean Spiltoir (Bruksela, Belgia). Sposób wytwarzania paliwa. 2.12 1932. Pierwsz. 7.12 1931 (Belgia). Udzielono 20.1 1937.

4/01 **25636.** Carbo-Norit-Union Verwaltungs-Gesellschaft m. b. H. (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób rafinacji surowych paliw do silników. 28.11 1935. Pierwsz. 1.12 1934 dla zastrz. 1 i 2; 12.1 1935 dla zastrz. 3 — 5 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

4/01 **25774.** Gewerkschaft Mathias Stinnes (Essen, Niemcy). Sposób sączenia i dokładnego oczyszczania wyciągów węglowych. 31.8 1935. Pierwsz. 17.10 1934 dla zastrz. 1 — 4; 24.5 1935 dla zastrz. 5 — 6 (Niemcy). Udzielono 22.11 1937.

23 c. Smary i nafta w stanie stałym (również kl. 10 b).

1 **25641.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób rafinowania olejów smarowych przez ekstrakcję za pomocą rozpuszczalników. 27.4 1934. Udzielono 18.10 1937.

3 **24604.** Naamlooze Vennootschap de Bataafsche

Petroleum Maatschappij (Haga, Niderlandy). Sposób wytwarzania ulepszonych olejów węglowodorowych, żywic oraz produktów do wytwarzania błon z olejów mineralnych. 3.4 1935. Pierwsz. 23.4 1934 (Niderlandy). Udzielono 27.2 1937.

23 e. Mydła, preparaty mydlarskie, również mydła żywiczne do klejenia papieru, mydła lecznicze, gliceryna (dział chemiczny wraz z przyrządami do gotowania i destylowania).

1 **24544.** Wirtschaftliche Vereinigung deutscher Stärke-Industrien (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania mydła. 27.5 1935. Pierwsz. 16.1 1935 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

1 **25108.** Henryk Rassalski (Łódź, Polska). Sposób wytwarzania mydła twardego. 11.5 1935. Udzielono 17.6 1937.

1 **25626.** Friedrich Otto Schlotterbeck (Drezno, Niemcy). Sposób wytwarzania trwałych środków do prania zawierających nadwęglany. 6.6 1935. Pierwsz. 9.6 1934 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

Klasa 24. Instalacje paleniskowe.

24 a. Paleniska na paliwo stałe w ogóle do celów przemysłowych, o ile chodzi o osiągnięcie dobrego spalania i o niszczenie dymu: do kotłów wszelkiego rodzaju, do pieców płomiennych, pieców do topienia, tyglowych, żarowych, do rozpalania pieców szybowych i pieców do wypalania, do pieców piekarskich, panwi browarniczych i kotłów do gotowania parą (do pieców pokojowych i kuchennych kl. 36 a).

11/01 **25073.** Frans Iwar Eugen Stenfors (Sundsvall, Szwecja). Palenisko zasypowe z dolnym spalaniem gazów. 17.2 1934. Udzielono 8.6 1937.

23 **25650.** Olof Axel Ohlsson (Stavsjöbruk, Szwecja). Urządzenie do spalania stałego paliwa w palenisku kotłów parowych lub podobnym. 16.6 1936. Pierwsz. 19.6 1935 (Szwecja). Udzielono 18.10 1937.

24 b. Paleniska na paliwo płynne (wytwarzanie gazu olejowego i tłuszczowego kl. 26 a).

8/03 **25678.** Société Anonyme d'Interrupteurs et Commutateurs Automatiques (Lozanna, Szwajcaria). Palnik do mazutu i innych paliw płynnych. 26.3 1935. Pierwsz. 28.3 1934 dla zastrz. 1 — 10; 29.11 1934 dla zastrz. 11—14 (Szwajcaria). Udzielono 28.10 1937.

8/03 **25863.** „Wirbelstrahlbrenner" Ofenbau Gesellschaft m. b. H. (Essen, Niemcy). Palnik olejowo-powietrzny. 17.3 1936. Pierwsz. 18.3 1935 (Niemcy). Udzielono 6.12 1937.

8/04 **25656.** Giovanni Lucich (Triest, Włochy). Sposób rozpylania paliwa ciekłego oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 6.3 1935. Pierwsz. 6.3 1934 dla zastrz. 1 — 4, 6 — 8, 11, 13, 15, 19 (Austria). Udzielono 21.10 1937.

8/04 **25959.** François Pietri (Marsylia, Francja). Palnik na paliwo płynne z obracającą się dyszą wyrzutową. 24.3 1937. Pierwsz. 3.4 1936 (Francja). Udzielono 22.12 1937.

8/05 **25334.** John Eckert Greenawalt (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Palenisko na paliwo płynne. 29.10 1935. Udzielono 13.8 1937.

10 **24795.** Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. (Baden, Szwajcaria). Palnik do paliwa ciekłego. 26.10 1934. Pierwsz. 4.11 1933 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

24 c. Paleniska gazowe (paleniska regeneracyjne z częściami przynależnymi, piece retortowe i muflowe, piece płomienne).

4 **25410.** Romuald Nowicki (Katowice, Polska). Palnik bezpłomienny. 27.10 1936. Udzielono 26.8 1937.

5/02 **25393.** Kattowitzer Aktien-Gesellschaft für Bergbau und Eisenhüttenbetrieb Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnictwa i Hutnictwa (Katowice, Polska). Rekuperator. 11.9 1935. Udzielono 26.8 1937.

7/03 **24722.** Otto Reiner (Rheinhausen, Niederrhein, Niemcy). Urządzenie nawrotne w piecu regeneracyjnym. 26.11 1934. Pierwsz. 25.11 1933 dla zastrz. 1 i 2; 30.10 1934 dla zastrz. 3—5 (Niemcy). Udzielono 20.3 1937.

10 **24713.** Bronisław Zaczek (Borysław, Polska). Palnik do spalania gazu o wysokim lub bardzo niskim ciśnieniu. 24.6 1935. Udzielono 18.3 1937.

10 **25445.** Aron Landes (Borysław, Polska). Palnik gazowy do opalania pieców i kotłów parowych. 1.10 1935. Udzielono 30.8 1937.

24 d. Piece do spalania zwłok i śmieci.

2 **25050.** Christian Leon Longert (Kolonia, Niemcy). Piec do spalania śmieci, w szczególności miejskich i sposób prowadzenia tego pieca. 25.3 1935. Udzielono 31.5 1937.

2 **25144.** Gutehoffnungshütte Oberhausen Aktiengesellschaft (Oberhausen, Rheinland, Niemcy). Sposób i urządzenie do hutniczej przeróbki śmieci. 20.4 1935. Pierwsz. 27.8 1934 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

2 **25872.** Stanisław Filip Kwinto (Warszawa, Polska). Piec do spalania śmieci. 30.12 1936. Udzielono 6.12 1937.

3 **25029.** Sydney Grunspan (Warszawa, Polska) i Feliks Niemczewski (Warszawa, Polska). Piec do spalania śmieci i innych odpadków domowych, z rusztami do podsuszania spalanych odpadków. 14.12 1934. Udzielono 26.5 1937.

24 e. Przyrządy do wytwarzania gazu (gazownice, generatory gazu). Wytwarzanie gazu z paliwa stałego za pomocą środków karburacyjnych (powietrza, pary wodnej).

3/03 **25207.** The International Shipbuilding and Engineering Co. Ltd. Międzynarodowe Towarzystwo Budowy Okrętów i Maszyn Sp. Akc. (Stocznia Gdańska) (Gdańsk, Wolne Miasto Gdańsk). Generator gazu. 16.9 1935. Pierwsz. 18.9 1934 (Wolne Miasto Gdańsk). Udzielono 9.7 1937.

3/05 **25430.** Edgar William Brandt (Paryż, Francja). Czadnica. 30.6 1936. Pierwsz. 1.7 1935 dla zastrz. 1 — 7; 10.1 1936 dla zastrz. 8 (Francja). Udzielono 28.8 1937.

3/05 **25518.** Auto-Arm Sp. z ogr. odp. (Katowice, Polska). Zespół do wytwarzania gazu do silników pojazdowych. 25.5 1936. Udzielono 20.9 1937.

5 **25350.** Wilhelm Härdrich (Duisburg, Niemcy). Czadnica o spalaniu odwróconym. 14.4 1936. Pierwsz. 15.4 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

10/02 **24470.** Julien Bellay (Bruksela, Belgia). Dysza do doprowadzania powietrza zgazowywania do generatorów gazu i innych komór ogniowych przy zastosowaniu paliwa stałego, zwłaszcza do generatorów przeznaczonych do zasilania silników spalinowych. 25.10 1935. Udzielono 26.1 1937.

24 f. Ruszty i czyszczenie rusztów, wraz z urządzeniami do przegarniania.

1/01 **25603.** L. & C. Steinmüller (Gummersbach, Niemcy). Ruszt płaski. 11.1 1935. Pierwsz. 3.12 1934 (Austria). Udzielono 6.10 1937.

15 **25547.** Schmidt'sche Heissdampf-Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Kassel-Wilhelmshöhe, Niemcy). Ruszt obrotowy, zwłaszcza do palenisk kotłów parowych i podobnych urządzeń. 20.1 1936. Pierwsz. 19.1 1935 dla zastrz. 1 — 12; 16.4 1935 dla zastrz. 13—15 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

16/09 **25435.** Alexej Lomsakov (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie do regulowanego rozrządzania ruchów grup rusztów, uruchomianych cieczą pod ciśnieniem. 22.7 1933. Pierwsz. 21.3 1933 (Czechosłowacja). Udzielono 30.8 1937.

24 h. **Urządzenia zasilające.**

2 25134. Roman Dawidowski (Kraków, Polska). Urządzenie do równomiernego narzutu opału w paleniskach. 28.5 1935. Udzielono 28.6 1937.

24 i. **Poszczególne urządzenia do doprowadzania pary i powietrza, regulatory ciągu, urządzenia do wzmożenia ciągu w kominie (dmuchawki).**

2 24579. Carl Magnus Streyffert (Norrköping, Szwecja). Urządzenie do regulowania dopływu powietrza do paleniska w kotle centralnego ogrzewania na paliwo stałe. 21.6 1934. Pierwsz. 21.6 1933 dla zastrz. 1 i 2; 30.1 1934 dla zastrz. 3; 16.5 1934 dla zastrz. 4 (Szwecja). Udzielono 22.2 1937.

4 24587. Maurice Lemaître (Marcinelle, Belgia). Urządzenie wylotowe do potęgowania ciągu w kominach parowozów za pomocą pary odlotowej. 24.2 1936. Pierwsz. 26.2 1935 (Francja). Udzielono 22.2 1937.

4 25175. Józef Teśniarz (Lwów, Polska). Urządzenie do wywoływania i regulowania ciągu w dymnicy parowozu, zabezpieczające od wylotu iskier i dymu. 1.6 1935. Udzielono 7.7 1937.

24 k. **Drzwiczki paleniskowe, przewały paleniskowe, wstawki do płomienic oraz inne wstawki, służące do gromadzenia ciepła, obmurowanie kotłów, urządzenia do zapalania i gaszenia, urządzenia ochronne przeciw wydobywaniu się spalin.**

1 25751. Eisenbahn und Schiffahrtsfeuerungs Ökonomisierung G. m. b. H. (Budapeszt, Węgry). Samoczynne urządzenie do zamykania otworu paleniska kotłów parowych po otwarciu drzwiczek paleniskowych i urządzenie do jego otwierania za pomocą nacisku nogą. 12.10 1935. Udzielono 17.11 1937.

4/01 24991. Bronisław Chudzyński (Nowy Bytom, Polska). Obrotowy podgrzewacz powietrza. Dodatkowy do patentu nr 23065. 27.2 1935. Udzielono 18.5 1937.

24 l. **Paleniska na paliwo sproszkowane (pył węglowy).**

2 24619. N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij (Rotterdam, Niderlandy). Sposób prowadzenia palenisk na pył węglowy o bezpośrednim wdmuchiwaniu i suszeniu mączki, zwłaszcza do opromieniowywanych kotłów parowych do pokrywania szczytów obciążenia i urządzenie do stosowania tego sposobu. 30.8 1935. Pierwsz. 30.8 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

10 25913. N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij (Rotterdam, Niderlandy). Palenisko na wilgotne paliwo miałowe do kotłów parowych opromieniowywanych. 4.3 1936. Pierwsz. 5.3 1935 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

Klasa 25. Splatanie, wyrób koronek, dzianie i wyrób pasmanteryj.

25 a. **Wyrób tkanin oczkowych i dzianych.**

3 26014. Max Nebel (Chemnitz, Niemcy). Dziewiarka płaska do wytwarzania dwuoczkowych tkanin pluszowych. 22.11 1935. Udzielono 31.12 1937.

5/02 25216. Firma S. Krautkopf (Stuttgart, Niemcy). Sposób wytwarzania workowych tkanin wzgiędnie wyrobów dzianych, miejscami wzmocnionych, na dziewiarkach płaskich oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.11 1933. Udzielono 20.7 1937.

9/02 24812. Franz Meiwald (Wiedeń, Austria). Tkanina i urządzenie do wytwarzania jej dzianych jednostek tkackich. 15.4 1932. Pierwsz. 15.10 1931 dla zastrz. 1 — 5; 20.2 1932 dla zastrz. 10 — 13; 27.2 1932 dla zastrz. 6, 7, 9 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

9/02 25826. Arcadia Hosiery Co. (Lansdale, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). Prowadnik do nitek w dziewiarce płaskiej. 3.8 1935. Pierwsz. 7.8 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.11 1937.

15/01 24757. Max Glück (Budapeszt, Węgry) i Max Dallos (Budapeszt, Węgry). Urządzenie w dziewiarkach osnowowych do wytwarzania w tkaninach dzianych deseni z paskami przebiegającymi wzdłuż linii zygzakowatych. 21.1 1936. Udzielono 25.3 1937.

18/01 25584. Paul Schönfeld (Chemnitz, Niemcy). Sposób wyrobu obrzeży na pończoszarce brzeżnej. 10.10 1935. Udzielono 30.9 1937.

20 26020. F. N. F. Limited (Croydon, Surrey, Wielka Brytania). Obsada zespołów igieł i innych dziewiarskich narządów roboczych oraz sposób zestawiania tych zespołów. 28.12 1935. Pierwsz. 19.1 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 31.12 1937.

29 25287. F. N. F Limited (Croydon, Surrey, Wielka Brytania). Urządzenie do doprowadzania nitek lub innego materiału włóknistego w postaci pętlic w maszynach tkackich, zwłaszcza w krosnach dziewiarskich. 30.10 1934. Pierwsz. 1.3 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 27.7 1937.

29 25427. Paul Hans Aurich (Chemnitz, Niemcy). Urządzenie do zwilżania nitek jedwabnych w dziewiarkach, zwłaszcza w pończoszarkach Cottona. 23.4 1936. Pierwsz. 25.7 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 28.8 1937.

25 b. **Splatanie i wyrób koronek (również wyrób tiulów).**

27 24988. Dognin-Société Anonyme (Villeurbanne, Francja). Elastyczny tiul lub koronka. 11.10 1934. Pierwsz. 12.10 1933 (Francja). Udzielono 18.5 1937.

25 d. **Obicia (wyrób dywanów wiązanych i podobnych wyrobów) (haftowanie igłą kl. 52 b).**

1 25011. Wilhelm Zimmermann (Lipsk, Niemcy) i Fritz Kohlhase (Lipsk, Niemcy). Samoczynna hafciarka wieloigłowa do przewlekania pętelek przez tkaninę podstawową. 15.12 1934. Udzielono 21.5 1937.

25 e. **Wiązanie sieci (oprócz siatek drucianych kl. 7 d).**

2/03 25657. Szaia Dreiblatt (Kraków, Polska) i Józef Weitmann (Kraków, Polska). Sposób wytwarzania węzłów do siatek i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 6.4 1935. Udzielono 21.10 1937.

Klasa 26. Wytwarzanie gazu za pomocą odgazowywania paliwa stałego (np. gazu świetlnego) przy otrzymywaniu koksu jako produktu ubocznego (klasa 10 a). Wytwarzanie gazu za pomocą suchej destylacji paliwa płynnego (gaz olejowy). Wytwarzanie gazu za pomocą katalizatorów, np. przetwarzanie tlenków węgla i wodoru na metan. Wytwarzanie gazów palnych za pomocą karburowania (karburatory do silników klasa 46 c^2). Gazy palne w ogólności (wytwarzanie wodoru klasa 12 i; wytwarzanie gazu w generatorach klasa 24 e; gromadzenie i rozdział gazu klasa 4 c). Oczyszczanie gazu węglowego i acetylenowego.

26 a. **Wytwarzanie gazu węglowego za pomocą suchej destylacji.**

2 25670. Theodor Lichtenberger (Stuttgart, Niemcy) i Ludwig Kaiser (Herbede-Ruhr, Niemcy). Sposób otrzymywania czystej mieszaniny tlenku węgla i wodoru. 4.7 1936. Udzielono 21.10 1937.

8/02 24758. West's Gas Improvement Company Limited (Manchester, Wielka Brytania), Frederick Joseph West (Manchester, Wielka Brytania) i Ernest West (Manchester, Wielka Brytania). Retorta pionowa do odgazowywania węgla lub podobnych materiałów. Dodatkowy do patentu nr 20047. 19.2 1936. Pierwsz. 4.3 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 25.3 1937.

26 c. Sposoby i urządzenia do karburowania w celu wytwarzania gazu powietrznego (karburatory do silników klasa 46 c²). Wytwarzanie mieszanin palnych z gazów chłodnych (urządzenia do mieszania gazów do celów oświetlenia kl. 4 c).

10/01 24477. Wacław Junosza-Piotrowski (Drohobycz, Polska), Józef Winkler (Drohobycz, Polska) i Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc. (Drohobycz, Polska). Sposób usuwania substancji żywicowych z rurociągów gazowych. 19.2 1936. Udzielono 26.1 1937.

26 d. Czyszczenie gazu węglowego i acetylenu.

1/01 24753. Hans Linneborn (Rodenkirchen, Niemcy). Oczyszczacz gazu drzewnego, zwłaszcza w generatorach do pojazdów. 21.11 1935. Pierwsz. 13.2 1935 dla zastrz. 1—6; 17.8 1935 dla zastrz. 9—12; 16.9 1935 dla zastrz. 13—18 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

Klasa 27. Dmuchawy, pompy powietrzne, względnie sprężarki.

27 b. Pompy powietrzne, względnie sprężarki, z tłokami o ruchu zwrotnym do celów ogólnych, oraz sprężanie gazów za pomocą tłoków płynowych (oprócz pompek powietrznych do rowerów kl. 63 e, konstrukcyj zaworów kl. 47 g, wyrównywaczy prężności kl. 14 g, regulowania elektrycznych silników napędnych kl. 21 c, sprężarek tłokowych do chłodzarek kl. 17 a, pomp w skraplaczach do silników parowych kl. 14 g).

14 25065. Rheinmetall - Borsig Aktiengesellschaft Werk Borsig Berlin-Tegel (Berlin, Niemcy). Dwulub wielostopniowa sprężarka tłokowa z chłodnicą pośrednią. 6.4 1936. Pierwsz. 25.5 1935 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

27 c. Dmuchawy obiegowe i obrotowe.

6/02 25753. Thomas Winter Nichols (Londyn, Wielka Brytania) i Tilghman's Patent Sand Blast Company Limited (Broadheath, Wielka Brytania). Urządzenie do chłodzenia obrotowych sprężarek powietrznych. 5.2 1936. Pierwsz. 6.2 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 17.11 1937.

12/03 25821. Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. (Baden, Szwajcaria). Wirnik do turbodmuchaw. 20.11 1936. Pierwsz. 12.12 1935 (Niemcy). Udzielono 25.11 1937.

Klasa 28. Garbarstwo, obróbka skór surowych, obróbka i przeróbka skóry.

28 a. Chemiczna obróbka i przeróbka skór surowych i skóry w ogóle (również garbniki naturalne i sztuczne mieszanki garbnikowe, nasycanie i konserwacja skór) (smarowidło do obuwia, lakiery i powłoki do skór kl. 22 g; barwienie skóry kl. 8 m).

1 24819. Quendt & Co. (Essen, Niemcy). Sposób wytwarzania roztworu do wapnowania skór bez niszczenia sierści. 16.7 1935. Udzielono 12.4 1937.

6 24840. J. R. Geigy A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób wytwarzania garbników syntetycznych. 7.1 1936. Pierwsz. 12.1 1935 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

9 25987. Bruno Reichert (Nomme, Estonia) i Emilie Rydberg (Sztokholm, Szwecja). Sposób nadawania skórze i innym materiałom włóknistym właściwości nieprzepuszczania płynów. 20.5 1936. Pierwsz. 20.5 1935 dla zastrz. 1; 6.5 1936 dla zastrz. 2 (Szwecja). Udzielono 29.12 1937.

28 b. Mechaniczna obróbka i przeróbka skór surowych i skóry w ogóle, barwienie skór surowych i skóry, wyrób pasów pędnych, maszyny do postrzygania i wykańczania futer, urządzenia garbarskie, dział mechaniczny (dział chemiczny kl. 28 a), (siodlarstwo kł. 56 a; wyrób obuwia kl. 71 c).

25/03 24697. Alexander Wilhelm (Budapeszt, Węgry). Maszyna do prasowania i czesania futer. 18.2 1936. Pierwsz. 8.10 1935 (Węgry). Udzielono 15.3 1937.

Klasa 29. Włókna przędzalnicze.

29 a. Uzyskiwanie włókien przędzalniczych drogą mechaniczną.

2/03 24985. „Foresta" Dioničko Društvo za Industriju i Trgovinu Drva (Zagrzeb, Jugosławia) i Edward Grünwald (Sirač, Jugosławia). Układ noży do obróbki łodyg konopi, lnu i podobnych roślin. 13.6 1936. Udzielono 18.5 1937.

2/03 25594. Charles Decuypere (Reckem, Belgia), Maurice Dujardin (Lauwe, Belgia) i Joseph Monforts (M. Gladbach, Niemcy). Sposób obróbki łodyg roślin włóknistych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 26.3 1936. Pierwsz. 29.3 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.9 1937.

2/03 25700. Igo Etrich (Oberaltstadt, Czechosłowacja). Urządzenie do międlenia łodyg roślin łykowych. 17.8 1936. Pierwsz. 7.10 1935 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

2/03 25777. Fibre-Processing Limited (Wellington, Nowa Zelandia). Urządzenie do obróbki łodyg lnu nowozelandzkiego i podobnych roślin włóknistych. 6.2 1936. Udzielono 22.11 1937.

4 25007. „Foresta" Dioničko Društvo za Industriju i Trgovinu Drva (Zagrzeb, Jugosławia) i Edward Grünwald (Sirač, Jugosławia). Sposób moczenia łodyg konopi, lnu i podobnych roślin oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 13.6 1936. Udzielono 18.5 1937.

6/01 24370. Adam Pachniewicz (Tomaszów Mazowiecki, Polska). Sposób zwijania niteczek jedwabiu sztucznego podczas ich wytwarzania za pomocą wirówek przędzalniczych i obróbki otrzymanych zwojów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 22.10 1934. Udzielono 9.1 1937.

6/01 24760. Karl Berndt (Chemnitz, Niemcy). Sposób przędzenia nici sztucznych za pomocą dyszy obrotowej i przyrząd do wykonywania tego sposobu. 12.3 1936. Pierwsz. 27.3 1935 dla zastrz. 1—4; 12.6 1935 dla zastrz. 5—7 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

6/02 24704. Courtaulds Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób przędzenia nici jedwabiu sztucznego z wiskozy. 31.8 1934. Pierwsz. 4.9 1933 (Wielka Brytania). Udzielono 18.3 1937.

6/02 24805. Albert Wagner (Neustadt, Niemcy), Thüringische Zellwolle Aktiengesellschaft (Schwarza, Niemcy) i Erich Thiess (Drezno, Niemcy). Sposób przędzenia włókien sztucznych z jedwabiu miedziowo-amoniakalnego i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 13.11 1935. Pierwsz. 13.11 1934 dla zastrz. 1, 2, 4, 5; 8.6 1935 dla zastrz. 3, 6, 7 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

6/02 24917. Stefano Sordelli (Turyn, Włochy). Sposób wytwarzania włókien sztucznych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.1 1936. Pierwsz. 23.11 1935 (Włochy). Udzielono 28.4 1937.

6/04 24423. Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska) i Atanazy Boryniec (Tomaszów Mazowiecki, Polska). Sposób wytwarzania matowych włókien sztucznych. 22.2 1936. Udzielono 20.1 1937.

6/06 **24871.** Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska) i Stanisław Goldbaum (Warszawa, Polska). Sposób obróbki przędzy jedwabiu sztucznego i szpula do przeprowadzania tego sposobu. 8.4 1936. Udzielono 20.4 1937.

6/06 **24967.** Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska) i Stanisław Goldbaum (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania nici sztucznych o zmiennej grubości i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 29.1 1936. Udzielono 10.5 1937.

6/06 **25882.** Feldmuehle A. G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co. (Rorschach, Szwajcaria). Sposób nawijania i odprężania nici jedwabiu sztucznego po nawinięciu w maszynie przędzalniczej. 8.7 1936. Udzielono 10.12 1937.

29 b. Uzyskiwanie włókien przędzalniczych drogą chemiczną, również karbonizacja.

1 **25533.** Carl Freudenberg G. m. b. H. (Weinheim, Niemcy). Sposób wytwarzania włókien ze skóry i zawierających włókna odpadków zwierzęcych oraz sposób obróbki przędzy lub tkanin, wytworzonych całkowicie lub częściowo z tych włókien. 31.10 1934. Pierwsz. 2.11 1933 dla zastrz. 1—3, 11—13; 25.5 1934 dla zastrz. 2, 4—6; 23.7 1934 dla zastrz. 7—10 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

2 **24515.** Mario Mazzetti (Rzym, Włochy). Sposób odgumowywania włókien tkackich. 28.6 1934. Pierwsz. 4.7 1933 (Włochy). Udzielono 10.2 1937.

2 **25006.** „Foresta" Dioničko Društvo za Industriju i Trgovinu Drva (Zagrzeb, Jugosławia) i Edward Grünwald (Sirač, Jugosławia). Sposób obróbki łodyg konopi, lnu i podobnych roślin. 13.6 1936. Udzielono 18.5 1937.

2 **25710.** Joaquin Casellas Roca (Barcelona, Hiszpania). Sposób wytwarzania przędziwa z łodyg konopi 7.1 1936. Pierwsz. 21.9 1935 (Hiszpania). Udzielono 29.10 1937.

2 **25925.** Alfred Haessler (Łódź, Polska). Sposób kotonizacji włókien łykowych. 12.10 1936. Udzielono 20.12 1937.

2 **25954.** Józef Weissfeld (Łódź, Polska) i Abram Majer Izbicki (Łódź, Polska). Sposób kotonizacji lnu. 24.9 1936. Udzielono 22.12 1937.

3/01 **25799.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania zabarwionych produktów sztucznych, zwłaszcza nici jedwabiu sztucznego. 18.6 1936. Pierwsz. 20.6 1935 (Niemcy). Udzielono 23.11 1937.

3/01 **25800.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Roztwór przędzalniczy do wytwarzania matowych włókien jedwabiu sztucznego. 24.6 1936. Pierwsz. 28.6 1935 (Niemcy). Udzielono 23.11 1937.

3/02 **24387.** Oscar Kohorn & Co. Maschinenfabrik (Chemnitz, Niemcy) i Rudolf Brandes (Chemnitz, Niemcy). Sposób przyśpieszania dojrzewania alkalicelulozy i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 9.5 1935. Udzielono 9.1 1937.

3/02 **24864.** Deutsche Bekleidungsindustrie G. m. b. H. (Poczdam, Niemcy). Sposób wytwarzania rozmaitych produktów z wodnych roztworów celulozy lub związków celulozy. 7.11 1935. Pierwsz. 21.11 1934 (Austria). Udzielono 20.4 1937.

3/02 **25259.** N. V. Onderzoekingsinstituut Research (Arnhem, Niderlandy). Sposób przędzenia nici sztucznego jedwabiu wiskozowego. 13.12 1935. Pierwsz. 15.2 1935 dla zastrz. 1, 2; 15.4 1935 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

3/02 **25756.** Alsa S. A. (Liestal, Szwajcaria). Sposób wytwarzania pustych wewnątrz włókien sztucznych jedwabiu wiskozowego. Dodatkowy do patentu nr 23964. 18.7 1936. Pierwsz. 1.8 1935 (Francja). Udzielono 17.11 1937.

3/02 **25919.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania matowych włókien sztucznych, zwłaszcza włókien jedwabiu sztucznego. 24.6 1936. Pierwsz. 28.6 1935 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

5 **25475.** Zakłady Przemysłu Lnianego „Krosno" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Sposób przędzenia lnu lub konopi na mokro. 2.3 1936. Udzielono 8.9 1937.

5 **25857.** Tootal Broadhurst Lee Company Limited (Manchester, Wielka Brytania). Sposób obróbki włókien, przędzy lub podobnych materiałów włóknistych przed przędzeniem lub tkaniem. 21.10 1935. Pierwsz. 24.10 1934 dla zastrz. 3; 20.6 1935 dla zastrz. 1, 2 (Wielka Brytania). Udzielono 6.12 1937.

Klasa 30. Pielęgnowanie zdrowia i weterynaria.

30 a. Przyrządy, przybory i sposoby postępowania do celów diagnozy i chirurgii łącznie z położnictwem (również noże do wycinania nagniotków, przybory do szczepienia).

1/08 **25548.** Leon Kowalski (Kraków, Polska). Lampa czołowa z reflektorem parabolicznym. 7.2 1936. Udzielono 24.9 1937.

4/06 **24986.** Georg Staudinger (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób mierzenia pól ciśnienia, leżących w płaszczyźnie stykowej między ciałami elastycznymi i nieelastycznymi, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.6 1934. Pierwsz. 20.6 1933 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

4/10 **24706.** Marcel Billon (Besançon, Francja). Przyrząd do badania psychotechnicznego kierowców samochodowych oraz do celów zabawowych. 19.2 1935. Udzielono 18.3 1937.

14/01 **25270.** Julius Fromm (Berlin-Schlachtensee, Niemcy). Sposób nadawania przedmiotom gumowym śliskości. 25.2 1936. Udzielono 20.7 1937.

30 b. Chirurgia zębów, wstawianie i czyszczenie zębów, wykałaczki do zębów, przyrządy do płukania ust, przybory do pielęgnowania zębów i jamy ustnej (szczotki do zębów kl. 9).

12/01 **25663.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Metalowa płytka podniebienna z listwą wzmacniającą. 18.2 1936. Pierwsz. 27.6 1935 (Niemcy). Udzielono 21.10 1937.

13/01 **24459.** Austenal Laboratories, Inc. (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Proteza stosowana na wewnętrzne organy ludzkie lub zwierzęce, zwłaszcza proteza do żucia. 10.5 1935. Pierwsz. 14.5 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 26.1 1937.

13/01 **25527.** Carbide and Carbon Chemicals Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Gotowa lub surowa proteza dentystyczna. 15.12 1933. Pierwsz. 27.12 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 24.9 1937.

17 **25368.** W. Hellesen & Co. (Kopenhaga, Dania). Urządzenie do zasysania stopu do form do odlewów kruszcowych, zwłaszcza dentystycznych. 18.11 1935. Pierwsz. 22.11 1934 dla zastrz. 1 — 3, 5, 6, 7 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

30 d. Członki sztuczne (protezy), łubki, bandaże, opatrunki, opaski i okłady (opaski przepuklinowe, worki do lodu, suspensoria, urynały, przyrządy zapobiegawcze przeciwko moczeniu w łóżku i polucjom, pessaria, prostowacze, wkładki dla płaskostopowców, krążki do nagniotków, respiratory, przyrządy zapobiegawcze przeciwko chrapaniu); okulistyka i leczenie uszu (ototerapia), ochrona oczu i uszu (okulary ochronne, sztuczne oczy, tłumiki dźwięków i sztuczne błony bębenkowe).

5/01 **25205.** Frei & Kasser A.-G. (Zurych, Szwajcaria). Bucik ortopedyczny. 26.7 1935. Udzielono 9.7 1937.

14 **25942.** Tampax Sales Corporation (Denver, Colorado, Stany Zjednoczone Ameryki). Wkładka menstruacyjna w opakowaniu. 25.9 1935. Udzielono 22.12 1937.

15 **25551.** Stefan Życzkowski (Toruń, Polska). Przyrząd potęgujący erekcję członka męskiego. 19.3 1936. Udzielono 24.9 1937.

15 **25990.** Dr. Pinkus Klinger (Łódź, Polska). Kapturek cewkowy. 20.6 1936. Udzielono 29.12 1937.

21 **24910.** Ernst Gelinsky (Berlin, Niemcy). Okład. 16.2 1935. Pierwsz. 24.2 1934 dla zastrz. 1 i 3 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

23/01 **25159.** Ernst Gelinsky (Berlin, Niemcy). Skrzynka na taśmowy materiał opatrunkowy. 17.12 1935. Pierwsz. 10.1 1935 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

27/02 **25272.** Artur Danek (Warszawa, Polska). Maska przeciwinfekcyjna. 24.3 1936. Udzielono 20.7 1937.

28 **25848.** Witold Daukszewicz (Wilno, Polska). Słuchawka radiowa dla głuchoniemych. 30.3 1935. Udzielono 6.12 1937.

30 e. Transport i układanie chorych (również baseny dla chorych), stoły i fotele operacyjne (również dentystyczne), urządzenia pogrzebowe.

1 **24409.** Neutechnik A.-G. (Zurych, Szwajcaria). Uchwyt do noszy. 19.9 1934. Udzielono 20.1 1937.

7 **25358.** Tadeusz Wiśniowski (Warszawa, Polska). Urządzenie do sygnalizowania oddania moczu przez dziecko. 20.5 1933. Udzielono 26.8 1937.

7 **26009.** John Eriksen (Ski st., Norwegia). Materac do łóżek, zwłaszcza dla chorych. 13.8 1935. Pierwsz. 14.8 1934 dla zastrz. 1 — 3 (Norwegia). Udzielono 31.12 1937.

14 **24711.** Adam Gruca (Lwów, Polska). Stół operacyjny, zwłaszcza do operacji ortopedycznych. 29.4 1935. Udzielono 18.3 1937.

14 **25601.** M. Schaerer A. G. (Bern, Szwajcaria). Stół operacyjny. 23.2 1933. Pierwsz. 23.2 1932 (Szwajcaria). Udzielono 6.10 1937.

15 **25154.** Adam Schneider A.-G. (Berlin, Niemcy). Krzesło lekarskie, dentystyczne, fryzjerskie itd. 24.10 1935. Pierwsz. 24.7 1935 dla zastrz. 1 — 7; 25.7 1935 dla zastrz. 8—12 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

30 f. Gimnastyka lecznicza (gimnastyczne przybory pokojowe kl. 77 a), urządzenia do masażu, kąpielowe i do mycia, do szczególnego leczenia i dla osobnych części ciała (również proste bidety).

11/03 **24792.** Paul Frank (Scheveningen, Niderlandy). Stojak do osadzania przyrządów służących do oddziaływania na ciało ludzkie. 29.1 1931. Pierwsz. 11.2 1930 dla zastrz. 1 — 3 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

30 g. Przybory i maszyny farmaceutyczne, urządzenia do zażywania lekarstw, butelki do ssania i smoczki, butelki do spluwania.

6/01 **25183.** Karl Wilhelm Schmidt (Norymberga, Niemcy). Kapsułka do wprowadzania środka leczniczego do jam ciała. 30.11 1935. Udzielono 7.7 1937.

30 h. Sposoby leczenia (oprócz chirurgicznych), środki lecznicze, leczenie zębów (chemiczne), środki kosmetyczne.

2 **25265.** Nordisk Insulinlaboratorium (Gentofte, Dania). Sposób wytwarzania preparatu insulinowego. 4.2 1936. Pierwsz. 8.4 1935 (Dania). Udzielono 20.7 1937.

2 **25888.** Fabryka Chemiczno - Farmaceutyczna „Geo“ (Warszawa, Polska) i Lucjan Sznajder (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania roztworów środków leczniczych, nadających się do wstrzykiwań. 7.12 1936. Udzielono 10.12 1937.

2 **25930.** Fritz Lasch (Wiedeń, Austria) i Egon Schönbrunner (Wiedeń, Austria). Sposób zapobiegania przedwczesnemu rozkładowi insuliny w żołądku i kiszkach. 17.12 1936. Pierwsz. 7.1 1936 (Austria). Udzielono 20.12 1937.

3 **24644.** Karol Niegel (Katowice, Polska). Sposób wytwarzania środka zapobiegawczego przeciw tryprowi i kile. 8.4 1935. Udzielono 4.3 1937.

3 **25064.** F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). Sposób otrzymywania jadu pszczelnego. 6.3 1936. Pierwsz. 25.4 1935 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

6 **24455.** Pharmazeutisches & Serum Institut Dr Hans Curtius (Konstanz, Niemcy). Sposób unieszkodliwiania składnika niespecyficznego w surowicach, szczepionkach, organopreparatach i środkach podobnych. 21.2 1935. Udzielono 26.1 1937.

8/04 **25721.** Chemische Fabrik Joh. A. Benckiser G. m. b. H. (Ludwigshafen n. R., Niemcy) i Fritz Draisbach (Ludwigshafen n. R., Niemcy). Sposób wytwarzania trwałych emulsji tranowych, zawierających fosfor. 6.7 1936. Pierwsz. 20.7 1935 (Niemcy). Udzielono 30.10 1937.

9/02 **25950.** Firma E. Merck (Darmstadt, Niemcy). Sposób wytwarzania pastylek łatwo rozpadających się w wodzie. 20.5 1936. Pierwsz. 13.8 1935 (Niemcy). Udzielono 22.12 1937.

13 **25198.** Tamara Samujłło (Warszawa, Polska). Pasta do zębów. 2.9 1936. Udzielono 7.7 1937.

13 **25726.** Emil Włodzimierz Tuszycki (Lwów, Polska). Sposób wytwarzania środka do usuwania włosów. 5.10 1932. Udzielono 9.11 1937.

30 i. Odkażanie i wyjaławianie, sposoby i przyrządy (również kl. 6 d, 53 c i 85 a, h), materiały opatrunkowe, przechowywanie zwłok.

1 **25024.** Franz Lautenschläger (Berlin, Niemcy). Sposób wyjaławiania przedmiotów metalowych. 16.4 1934. Udzielono 26.5 1937.

2 **24489.** Wilhelm Lechler (Monachium, Niemcy). Urządzenie do dezynfekcji. 31.1 1935. Udzielono 28.1 1937.

3 **25359.** Walter Kruse (Lipsk, Niemcy) i Maximiliam Johann Fischer (Lipsk, Niemcy). Sposób wytwarzania oligodynamicznego chlorku srebra do celów dezynfekcyjnych. 2.8 1933. Udzielono 26.8 1937.

8/01 **24481.** Carl Freudenberg G. m. b. H. (Weinheim, Baden, Niemcy). Wata chłonna, zwłaszcza do celów chirurgicznych, oraz sposób jej wyrobu. 5.5 1936. Pierwsz. 20.5 1935 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

8/02 **25916.** Naturin G. m. b. H. (Weinheim, Niemcy). Sposób wytwarzania nici do celów chirurgicznych. 23.4 1936. Pierwsz. 25.4 1935 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

10 **24559.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Środek do zabezpieczania skóry ludzkiej od szkodliwych promieni widma. 28.3 1934. Pierwsz. 31.3 1933 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

30 k. Urządzenia do ssania, pompowania, wstrzykiwania i rozpylania do celów leczniczych (bańki, pompki do mleka, irygatory, strzykawki, dmuchawki do proszku, bidety z urządzeniami do pryskania, rozpylacze, inhalatory, urządzenia do oddychania, urządzenia do ogłuszania, znieczulania i usypiania), katetery, dylatatory, wprowadzanie lekarstw do jam ciała.

1/02 **24376.** Dr Marian Otrębski (Piotrków Trybunalski, Polska) i Antoni Otrębski (Skarżysko-Kamienna, Polska). Przyrząd do transfuzji krwi. 13.12 1934. Udzielono 9.1 1937.

3/01 **25811.** Cascadia Products Limited (Londyn, Wielka Brytania). Strzykawka ze zbiornikiem gumowym. 16.12 1935. Pierwsz. 19.12 1934 dla zastrz. 1 — 3 i 7 — 10; 15.2 1935 dla zastrz. 4 — 6 (Wielka Brytania). Udzielono 25.11 1937.

3/02 **25377.** Rudolf Teodor Marks (Tomaszów Mazowiecki, Polska). Szpryca. 4.4 1936. Udzielono 26.8 1937.

9/01 **25187.** Smerel Boruński (Warszawa, Polska). Przyrząd do odkażania. 28.1 1936. Udzielono 7.7 1937.

12/03 **25773.** Gyula Boscham (Budapeszt, Węgry) i Cornel Fenyo (Budapeszt, Węgry). Sposób wytwarzania wyrobów tytoniowych zawierających lotne preparaty farmaceutyczne. 12.4 1935. Pierwsz. 14.4 1934 (Węgry). Udzielono 22.11 1937.

Klasa 31. Odlewnictwo (odlewnictwo metali) wraz z należącym do niego formierstwem.

31 a. Piece do topienia i inne.

6/01 **25787.** Maurycy Engelhardt (Żory, Polska). Żeliwiak. 5.11 1936. Udzielono 22.11 1937.

31 c. Odlewnictwo i formierstwo w ogóle.

1/02 **25946.** Oesterreichisch Amerikanische Magnesit Aktiengesellschaft (Radenthein, Austria). Sposób odlewania metali lekkich i ich stopów. 2.3 1936. Pierwsz. 31.5 1935 (Austria). Udzielono 22.12 1937.

15/03 **25742.** Jan Czochralski (Warszawa, Polska). Sposób otrzymywania prętów metalowych bez wtrąceń i likwacji. 9.7 1934. Udzielono 17.11 1937.

15/04 **24892.** High Duty Alloys, Limited (Slough, Wielka Brytania). Sposób obróbki odlewów ze stopów nieżelaznych. 16.11 1934. Pierwsz. 18.6 1934 dla zastrz. 1, 2, 4 — 6 i 8; 31.10 1934 dla zastrz. 3, 7 i 9 (Wielka Brytania). Udzielono 28.4 1937.

17 **24720.** Spółka Akcyjna Wielkich Pieców i Zakładów Ostrowieckich (Ostrowiec, Polska). Sposób wyrobu dwu- lub wielowarstwowych płyt i blach metalowych. 5.3 1934. Udzielono 20.3 1937.

18/01 **25937.** Koninkl. Nederl. Hoogovens en Staalfabrieken N. V. (IJmuiden, Niderlandy). Maszyna do odśrodkowego odlewania rur lub podobnych przedmiotów o kształcie cylindrycznym. 12.2 1934. Pierwsz. 21.2 1933 (Niderlandy). Udzielono 22.12 1937.

26/01 **24511.** Elektronmetall G. m. b. H. (Cannstatt-Stuttgart, Niemcy). Sposób natryskowego odlewania za pomocą samoczynnie pracujących maszyn odlewniczych, zabezpieczonych od niewłaściwego uruchomiania, oraz urządzenie służące do tego celu. 13.1 1932. Udzielono 10.2 1937.

Klasa 32. Szkło.

32 a. Wyrób, formowanie, formowanie uzupełniające oraz wykańczanie szkła, szkła kwarcowego itd. (szlifowanie i polerowanie kl. 67).

6 **25764.** Baker & Company, Incorporated (Newark, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób zabezpieczania od nagryzania przez szkło roztopione lub szkło w stanie plastycznym powierzchni urządzeń szklarskich oraz materiał ochronny służący do tego celu. 20.1 1934. Pierwsz. 21.1 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 22.11 1937.

30 **25345.** Société Anonyme des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey (Paryż, Francja). Sposób hartowania szklanych arkuszy lustrzanych lub arkuszy szkła zwykłego oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 4.4 1936. Pierwsz. 6.4 1935 (Francja). Udzielono 13.8 1937.

35 **24809.** Corning Glass Works (Corning, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania przedmiotów z krzemionki. 16.12 1935. Udzielono 12.4 1937.

32 b. Dobór składników chemicznych (stopy szkła, topniki, barwienie i odbarwianie) oraz ozdabianie szkła za pomocą zmiany powierzchni (szkło katedralne, trawienie oraz obróbka za pomocą strumienia piasku), (strumienice piaskowe kl. 67), malowanie na szkle (również klasa 75 d), powlekanie szkłem lub metalem (wyrób zwierciadeł sposobem galwanicznym kl. 48 a), szklenie sztuczne (ozdabianie powierzchni kl. 75).

6/50 **24695.** Deutsche Tafelglas Aktiengesellschaft (Detag) (Fürth, Niemcy). Sposób zwiększania odporności szkła, glazur i emalii na wpływy chemiczne. 29.11 1935. Udzielono 15.3 1937.

7 **25211.** Sächsische Glasfabrik August Walther & Söhne Aktiengesellschaft (Radeberg, Niemcy). Sposób wyrobu jasnych lub barwnych czasz szklanych do celów oświetlenia. 10.4 1936. Pierwsz. 18.9 1935 dla zastrz. 1, 2; 24.2 1936 dla zastrz. 3, 4 (Niemcy). Udzielono 9.7 1937.

Klasa 33. Przybory do użytku osobistego i podróżne.

33 a. Parasole, laski, laski i parasole z siedzeniem, wachlarze.

9/01 **24577.** Borys Griniewicz (Wilno, Polska). Parasol gumowy. 18.8 1936. Udzielono 18.2 1937.

9/06 **25716.** Firma Brüder Wüster (Wiedeń, Austria). Parasol z wsuwanymi jedne w drugie prętami wierzchu. 22.1 1937. Pierwsz. 12.12 1936 (Austria). Udzielono 29.10 1937.

9/08 **25403.** Käthe Nägele (Baden-Baden, Niemcy). Parasol. 31.12 1935. Udzielono 26.8 1937.

33 b. Woreczki do pieniędzy i sakiewki (również kl. 43 a), torby podróżne, kufry i kosze podróżne.

8 **24572.** Lise Wolff ur. Saling (Berlin, Niemcy). Torebka damska, dająca się przekształcać na torbę do zakupów. 7.10 1935. Pierwsz. 17.6 1935 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

33 c. Przybory toaletowe (rurki, maszynki do grzania rurek, przyrządy do zawijania włosów, klamry do włosów [szpilki do włosów kl. 44 a], przybory fryzjerskie [fotele fryzjerskie i do golenia kl. 34 g], grzebienie wszelkiego rodzaju, opaski do wąsów i brody, haczyki do zapinania obuwia i rękawiczek, obcinacze i pilniki do paznokci i tym podobne przedmioty).

3/01 **25761.** Izydor Hoffmann (Kołomyja, Polska) i Zbigniew Hołdanowicz (Kołomyja, Polska). Grzejnik elektryczny do zacisków ondulacyjnych. 10.2 1937. Udzielono 17.11 1937.

3/16 **25480.** Karl Primmer (Wels, Austria) i Friedrich Kroner (Wiedeń, Austria). Przyrząd do trwałego ondulowania włosów. 22.4 1936. Pierwsz. 24.10 1935 dla zastrz. 2, 3 (Austria). Udzielono 8.9 1937.

4/21 **24497.** Gertrud Schramm (Berlin-Schöneberg, Niemcy). Czepek. 21.8 1935. Pierwsz. 2.10 1934 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

6/15 **25092.** Ignacy Kaczmarek (Poznań, Polska). Nakrycie głowy do suszenia włosów. 21.4 1936. Udzielono 15.6 1937.

14/01 **25120.** Jan Schramm (Berlin, Niemcy). Okrycie ochronne przy goleniu i strzyżeniu. 6.12 1935. Udzielono 17.6 1937.

19/02 **25453.** Garnet Adam Maguire (Saint John, Kanada). Przyrząd do wyciskania pasty. 7.8 1936. Pierwsz. 9.8 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.8 1937.

22/01 **24751.** Albert Friedinger (Fürstenfeldbruck, Niemcy). Puszka blaszana z przechylną pokrywką. 18.10 1935. Pierwsz. 22.10 1934 (Austria). Udzielono 25.3 1937.

33 d. Wyposażenie wojskowe i podróżne (namioty, tornistry [również do użytku szkolnego], plecaki, butelki polowe, hamaki, siedzenia i oparcia do podróży w pojazdach, urządzenia do trzymania i noszenia, trzymadła do kwiatów, oprawki do biletów jazdy, trzymadła i przybory do noszenia parasoli, lasek, wachlarzy, pakunków, książek oraz tym podobne przybory). (Ładownice do nabojów kl. 72 d, przybory do czyszczenia kl. 34 c).

13/02 **24574.** Erich Destner (Berlin, Niemcy) i Ruth Seiffert, ur. Baumberg (Poczdam, Niemcy). Urządzenie do umocowywania hełmów stalowych na tornistrze. 7.11 1935. Udzielono 18.2 1937.

Klasa 34. Maszyny, przybory i wszelkiego rodzaju przedmioty do gospodarstwa domowego (pranie kl. 8 d), również meble.

34 b. Maszyny i przybory do rozdrabiania produktów spożywczych dla ludzi (również wydrążacze owoców oraz urządzenia do obierania i rozdrabiania warzyw i owoców w celu przeróbki poszczególnych ziemiopłodów [przeróbka masowa kl. 45 e]), (do mięsa kl. 66 b).

3/20 **25671.** Jojne Kokotek (Będzin, Polska) i Jakub Kriegstein (Będzin, Polska). Maszynka do krajania względnie tarcia produktów spożywczych. 4.7 1936. Udzielono 21.10 1937.

3/40 **25302.** Henri Heller (Bagnolet, Francja) i Ernest Germann (Bagnolet, Francja). Przyrząd do krajania owoców i jarzyn, szczególnie cebuli. 24.3 1936. Pierwsz. 26.3 1935 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

8/20 **25018.** Mantelet & Boucher soc. en nom collectif (Bagnolet, Francja). Młynek do pieprzu, soli, cukru, kawy i podobnych środków. 13.12 1935. Pierwsz. 15.12 1934 dla zastrz. 1 — 4, 6, 8; 30.9 1935 dla zastrz. 5, 7, 9, 10 (Luksemburg). Udzielono 21.5 1937.

8/20 **25190.** Wilhelm Bauer (Wiener-Neustadt, Austria). Młynek do maku. 24.2 1936. Pierwsz. 6.3 1935 (Austria). Udzielono 7.7 1937.

34 c. Maszyny i przybory do porządkowania mieszkania, czyszczenia mebli, statków domowych, odzieży itd. (maszyny do trzepania dywanów oraz czyszczenia mebli i tym podobnych przedmiotów za pomocą powietrza ssanego i sprężonego kl. 8 e, czyszczenie baniek na mleko i szklanek do piwa kl. 64 b, czyszczenie okrętów kl. 65 a⁵).

6/04 **25266.** Abraham Wartenberg (Tarnopol, Polska). Przyrząd do skrobania i cyklinowania podłóg drewnianych oraz wygładzania przedmiotów z drzewa. 7.2 1936. Udzielono 20.7 1937.

8/02 **25783.** Stanisław Sobczyński (Izabelin, Polska). Przyrząd do nacierania podłogi zaprawą. 9.6 1936. Udzielono 22.11 1937.

26 **25341.** Erich Braun (Wittlich, Niemcy). Szczotka z grzbietem skrzynkowym do czyszczenia obuwia. 6.3 1936. Udzielono 13.8 1937.

34 f. Sprzęty pokojowe, stołowe i do mieszkań (meble pod 34 g, h, i).

16 **24861.** Eugen Andreas Tauschek (Budapeszt, Węgry). Solniczka względnie naczynie do posypywania. 15.10 1935. Udzielono 20.4 1937.

21/02 **25801.** W. Philipp Enders (Norymberga, Niemcy). Naczynie do pobierania miodu lub innych lepkich środków spożywczych. 21.8 1936. Udzielono 23.11 1937.

34 g. Meble do siedzenia i leżenia, również krzesła i łóżka podróżne i polowe, ławki i fotele fryzjerskie, oparcia dla ramion, nóg i głowy w meblach do siedzenia i leżenia oraz niezależne siedzenia kolejowe bez urządzeń zabezpieczających podczas zderzeń (krzesła dziecięce pod h, parasole i laski z siedzeniem kl. 33 a, krzesła z urządzeniem do wrzucania monet kl. 43 b), łóżka (również materace), (łóżka okrętowe kl. 65 a, łóżka do wagonów sypialnych kl. 20 c, okucia do łóżek pod i), kanapy, łóżka zamienne w postaci kanapy, szafy, krzesła, kufry itd., materace, siatki ochronne przeciw owadom i trzymadła do prześcieradeł.

8/01 **25194.** Andreas Gaal (Berlin, Niemcy) i Anton Lorenz (Berlin, Niemcy). Stojak krzesła. 22.4 1936. Pierwsz. 23.4 1935 dla zastrz. 1 — 3 (Niemcy). Udzielono 7.7 1937.

8/01 **25195.** Anton Lorenz (Berlin, Niemcy). Sprężysta podpora. 22.4 1936. Pierwsz. 23.4 1935 dla zastrz. 1 — 6 (Niemcy). Udzielono 7.7 1937.

11/03 **25414.** Henryk Arndt (Łódź, Polska). Tapczan względnie łóżko o zmiennej długości. 29.12 1936. Udzielono 26.8 1937.

12/01 **24883.** Jerzy Wójcicki (Warszawa, Polska). Kryte łóżko względnie tapczan. 15.6 1936. Udzielono 22.4 1937.

12/02 **25565.** Henryk Czech (Warszawa, Polska). Urządzenie sprężynowe, ułatwiające unoszenie wieka tapczanu. 31.8 1936. Udzielono 24.9 1937.

14/01 **25703.** Josef Teltscher (Wiedeń, Austria). Krzesło dające się zamieniać na leżak. 16.4 1936. Pierwsz. 17.4 1935 (Austria). Udzielono 28.10 1937.

15/02 **25478.** Rudolf Żywczak (Bielsko, Polska). Łóżko składane. 23.3 1936. Udzielono 8.9 1937.

34 i. Stoły i szafy, również stoły do gry, biurka, stoły do rysowania, podróżne i stoły z pulpitem, pulpity do czytania, ławki szkolne, tablice ścienne (powierzchnie do pisania na tablicach kl. 70 e), trzymadła do map ściennych i stalugi malarskie, jak również komody i meble zamienne (oprócz wymienionych pod g), krążki, okucia i części do mebli, złącza meblowe w ogóle, złącza do stołów i szaf (zamki kl. 68 a, zasuwy kl. 68 b i zawiasy kl. 68 c).

6 **25493.** Viktor Graf (Monachium, Niemcy). Stół kreślarski z nastawianą rysownicą. 19.11 1936. Pierwsz. 29.11 1935 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

7/09 **25840.** Spółka Przemysłowo-Drzewna Józef Birnbaum, M. Tiefenbrunn i S. Lewi (Kępno, Polska). Rama gięta pod płytę stołu. 29.1 1937. Udzielono 30.11 1937.

19/01 **24755.** Bronisław Hendzel (Brzeżany, Polska). Szafa składana. 9.1 1937. Udzielono 25.3 1937.

27/01 **25157.** Leo Leopold Levit (Praga, Czechosłowacja). Łącznik do części mebli lub budynków, dający się rozłączać. 22.11 1935. Pierwsz. 21.3 1935 (Austria). Udzielono 28.6 1937.

27/01 **25934.** Berek Frydberg (Łódź, Polska). Listwa wzmacniająca do stojaka krzeseł lub foteli giętych. 30.3 1937. Udzielono 20.12 1937.

34 k. Urządzenia i przybory do utrzymywania ciała w czystości (również kl. 30 f i 85 f), również ustępy bez płukania (ustępy z płukaniem kl. 85 h), wydawacze przyborów do mycia i przyborów ustępowych.

1/04 **25242.** Leopold Stoff (Kraków, Polska). Wspornik do półki nad umywalnią. 9.6 1936. Udzielono 20.7 1937.

2/01 **25836.** Oszkár Tauchner (Budapeszt, Węgry) i László Kohn (Budapeszt, Węgry). Mydło z szorstką powłoką ochronną. 19.9 1936. Pierwsz. 21.9 1935 (Węgry). Udzielono 30.11 1937.

34 l. Przybory kuchenne i domowe oprócz wymienionych pod a—f oraz k, rozmaite przedmioty do użytku osobistego (pachołki i łopatki do obuwia itd.) i do użytku szczególnego (pałąki i wyprostowywacze do ubrania [wieszadła kl. 34 f, wieszadła z zamknięciem kl. 68 a]), również wodotryski pokojowe oraz ozdoby i oświetlenie choinkowe, naczynia sprzedażne, o ile nie służą do reklamy (kl. 54 g, h), lub o ile nie są połączone ze szczególnym urządzeniem do mierzenia (kl. 42 e), skrzynki do listów do użytku domowego i skrzynki do śniadań (skrzynki pocztowe do listów kl. 81 c), schodki (drabinki) do użytku domowego, nosidła do butelek (skrzynki do butelek kl. 81 c), urządzenia zapobiegające wybuchom naczyń oraz urządzenia do zlewania do użytku domowego (do naczyń w składach kl. 81 e).

1/01 **25163.** Paul Spiess (Zollikon, Szwajcaria). Garnek do gotowania. 27.2 1936. Pierwsz. 28.2 1935 (Szwajcaria). Udzielono 28.6 1937.

2/03 **24841.** Bellino & Cie. G. m. b. H. (Göppingen, Niemcy). Garnek do gotowania w parze pod ciśnieniem. 24.2 1936. Udzielono 16.4 1937.

7/01 **25193.** Józef Gradowski (Warszawa, Polska). Pokrywa do imbryka. 30.3 1936. Udzielono 7.7 1937.

7/01 **25759.** Moszek Dudelczak (Łódź, Polska), Samuel Dudelzak (Łódź, Polska) i Jakub Dudelczak (Łódź, Polska). Maszynka do naparzania kawy. 6.10 1936. Udzielono 17.11 1937.

13/01 **25524.** Jerzy Pozorski (Bydgoszcz, Polska).

Przyrząd kuchenny do pobierania wrzątku. 7.12 1936. Udzielono 20.9 1937.

18/02 **24494.** Mantelet & Boucher (société en nom collectif) (Bagnolet, Francja). Przyrząd do przecierania. 16.5 1935. Pierwsz. 17.5 1934 dla zastrz. 6; 17.1 1935 dla zastrz. 1 — 5 (Luksemburg). Udzielono 28.1 1937.

29 **25036.** Josef Anderlik (Maribor, Jugosławia). Zacisk do lichtarzyków lub ozdób choinkowych. 14.12 1935. Udzielono 26.5 1937.

Klasa 35. Dźwignice.

35 a. Wyciągi.

9/03 **24392.** Skip Compagnie Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Naczynie wyciągowe w szybie opróżniane przez dno. 28.8 1935. Pierwsz. 13.9 1934 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

13 **25522.** Sylwester Grabiński (Pszów, Polska). Klinowe urządzenie spadochronowe. 10.10 1936. Udzielono 20.9 1937.

Klasa 36. Instalacje grzejne i wentylacyjne w budynkach.

36 a. Piece grzejne i ogniska na paliwo stałe, również piece opalane miałem.

1/03 **24562.** American Heating továrna na kamna a strojirna akciová společnost (Praga, Czechosłowacja). Piec o ciągłym paleniu. 24.12 1934. Udzielono 18.2 1937.

2/01 **24911.** Beniamin Gnezel (Łódź, Polska). Piec. 24.7 1935. Udzielono 28.4 1937.

2/20 **24875.** Alois Vyškovský (Brno, Czechosłowacja) i František Václavek (Brno, Czechosłowacja). Piec. 12.1 1935. Udzielono 22.4 1937.

5/01 **25352.** Austriacka Spółka Akcyjna Towarzystwo Akcyjne dla fabrykacji śrub i wyrobów kutych Brevillier S-ka i A. Urban Synowie (Ustroń, Polska). Piec. 27.4 1936. Pierwsz. 6.5 1935 (Austria). Udzielono 13.8 1937.

5/04 **25814.** Ig. Reich Kommandit Gesellschaft Liwer & Co. (Wiedeń, Austria). Samoczynne urządzenie regulujące dopływ powietrza do pieców, zwłaszcza do pieców domowych na paliwo stałe. 13.2 1936. Pierwsz. 15.2 1935 (Austria). Udzielono 25.11 1937.

12/01 **24602.** Marian Plebańczyk (Warszawa, Polska). Piec do ogrzewania wnętrzy domów. 13.2 1935. Udzielono 27.2 1937.

13/01 **24545.** Józef Chruścik (Wiskitno, Polska). Piec przenośno-składany. 28.5 1935. Udzielono 10.2 1937.

13/12 **24993.** Franciszek Józef Masadyński (Poznań, Polska). Piec opancerzony. 19.4 1935. Udzielono 18.5 1937.

14/04 **25124.** Julius Tantos (Kalocsa, Węgry). Ogrzewacz dodatkowy. 20.1 1936. Pierwsz. 24.1 1935 (Węgry). Udzielono 17.6 1937.

15/01 **25873.** Herzfeld & Victorius Spółka Akcyjna (Grudziądz, Polska). Drzwiczki piecowe z osłoną. 31.3 1937. Udzielono 6.12 1937.

15/02 **25148.** Alfred Zdrojek (Warszawa, Polska). Przyrząd do ogrzewania powietrza, wchodzącego do pieca. 18.7 1935. Udzielono 28.6 1937.

23/01 **25339.** Jauersche Patent - Ofenplatten - Spezial-Werkstätte Paul Biggen (Jauer, Śląsk, Niemcy). Listwa ochronna do stosug w płytach kuchennych. 24.2 1936. Pierwsz. 26.2 1935 dla zastrz. 1, 2 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

23/02 **24513.** Náthán Lebovits (Budapeszt, Węgry) i Leo Silber (Budapeszt, Węgry). Wkładka do wyzyskiwania ciepła w kuchniach. 13.9 1933. Pierwsz. 15.9 1932 (Węgry). Udzielono 10.2 1937.

36 b. Piece grzejne i ogniska na paliwo gazowe i płynne oraz do opalania równocześnie rozmaitym paliwem.

2 **25387.** Societatea Națională de Gaz Metan Societate Anonima Romană (Bukareszt, Rumunia). Palnik gazowy. 5.11 1934. Pierwsz. 11.11 1933 (Rumunia). Udzielono 26.8 1937.

3/02 **24380.** Państwowy Monopol Spirytusowy (Warszawa, Polska). Urządzenie do utrzymywania stałego ciśnienia hydrodynamicznego paliw ciekłych w zbiornikach sprzętu do gotowania, oświetlania i ogrzewania. 14.8 1936. Udzielono 9.1 1937.

3/02 **25013.** Fr. Weber & Co. (Berlin, Niemcy). Grzejnik do katalitycznego spalania. 20.4 1935. Pierwsz. 15.6 1934 (Niemcy). Udzielono 21.5 1937.

4/01 **24813.** Paul Spiess (Zollikon, Szwajcaria). Urządzenie do gotowania, pieczenia i smażenia z zasobnikiem ciepła. 15.1 1934. Pierwsz. 8.3 1933 dla zastrz. 7 — 13 (Szwajcaria). Udzielono 12.4 1937.

4/01 **24876.** Paul Spiess (Zollikon, Szwajcaria). Urządzenie do gotowania, pieczenia i smażenia z zasobnikiem ciepła. Dodatkowy do patentu nr 24813. 27.2 1935. Pierwsz. 1.3 1934 (Szwajcaria). Udzielono 22.4 1937.

7/01 **24457.** Płockie Biuro Techniczne Inżyniera A. Michalskiego (Płock, Polska). Piecyk elektryczny. 1.3 1935. Udzielono 26.1 1937.

36 c. Ogrzewanie centralne, ogniska do gotowania parą (garnki do gotowania parą kl. 34 l, odwadniacze pary kl. 13 d, konstrukcje zaworów kl. 47 g).

6/02 **25400.** Franz Winterfeldt (Berlin, Niemcy). Urządzenie do ogrzewania powietrza, umieszczone na podłodze ogrzewanej ubikacji. 7.11 1935. Udzielono 26.8 1937.

9/50 **25560.** H. Cegielski Spółka Akcyjna (Poznań, Polska) i Józef Boguszewski (Poznań, Polska). Grzejnik spiralny, wykonany z płaskowników, rurek, drutu lub innych profili metalowych osadzonych na rurze. 8.7 1936. Udzielono 24.9 1937.

9/50 **25647.** Firma Bratří Studenčtí strojírna, slévárna kovu a železa (Morawska Ostrawa, Hulváky, Czechosłowacja). Grzejnik żeliwny. 5.6 1936. Udzielono 18.10 1937.

9/70 **25586.** Maurice Lardner (Londyn, Wielka Brytania) i Carl Alfred Carlesson (Sztokholm, Szwecja). Grzejnik wodny ogrzewany palnikiem olejowym. 25.10 1935. Udzielono 30.9 1937.

10/01 **24452.** C. H. Weck Komm.-Ges. (Greiz-Dölau, Niemcy). Palenisko do spalania węgla w piecach na koks do centralnego ogrzewania, budowanych z żelaza lanego. Dodatkowy do patentu nr 20223. 29.1 1935. Udzielono 26.1 1937.

10/01 **25230.** C. H. Weck Komm.-Ges. (Greiz-Dölau, Niemcy). Palenisko do spalania węgla w kotłach na koks do centralnego ogrzewania, budowanych z żelaza lanego lub blachy żelaznej. Dodatkowy do patentu nr 20223. 28.1 1935. Udzielono 20.7 1937.

10/02 **25111.** Dietrich Bernds (Dinslaken, Niemcy). Kocioł z kutego żelaza do wodnego i parowego ogrzewania centralnego. 3.7 1935. Udzielono 17.6 1937.

10/02 **25781.** Julien Bellay (Bruksela, Belgia). Kocioł z gaźnicą do ogrzewania domowego i przemysłowego. 11.5 1936. Pierwsz. 11.5 1935 (Belgia). Udzielono 22.11 1937.

10/04 **25289.** N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij (Rotterdam, Niderlandy). Kocioł w kształcie pieca z paleniskiem na rozdrobnione paliwo, a zwłaszcza na pył węglowy. 12.3 1935. Pierwsz. 12.3 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 27.7 1937.

10/06 **25658.** Josef Graf (Mannheim, Niemcy). Kocioł z kutego żelaza do ogrzewania centralnego, wykonany z członów rurowych. Dodatkowy do patentu nr 23333. 26.10 1935. Udzielono 21.10 1937.

36 d. Urządzenia wentylacyjne, nasady kominowe, nawilżacze powietrza.

1/20 **24748.** Tadeusz Delebiński (Lwów, Polska). Przyrząd do odemglania. 17.9 1935. Udzielono 25.3 1937.

3/01 **25960.** Joakim Lehmkuhl (Oslo, Norwegia). Urządzenie rozrządcze do zamknięcia żaluzjowego prześwitu przewietrznika. 1.4 1937. Pierwsz. 3.4 1936 dla zastrz. 1, 2, 3; 25.4 1936 dla zastrz. 4, 5; 17.6 1936 dla zastrz. 6, 7 (Norwegia). Udzielono 22.12 1937.

36 e. Ogrzewacze płynów (piece kąpielowe) i przewody do zaopatrywania w ciepłą wodę.

2 **24447.** Józef Zathey (Warszawa, Polska). Nagrzewacz cieczy. 21.11 1934. Udzielono 26.1 1937.

3/01 **25559.** Zakład miedziano-kotlarski Karol O. Wittke (Łódź, Polska). Piec kąpielowy. 24.6 1936. Pierwsz. 17.5 1936 (Rzemieślnicza Wystawa-Targi w Łodzi). Udzielono 24.9 1937.

5/02 **24835.** Junkers & Co. G. m. b. H. (Dessau, Niemcy). Wyłącznik gazowy do ogrzewaczy cieczy. 30.4 1935. Pierwsz. 2.5 1934 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

5/04 **24837.** Junkers & Co. G. m. b. H. (Dessau, Niemcy). Wyłącznik gazowy do ogrzewaczy cieczy opalanych gazem. 20.5 1935. Pierwsz. 2.6 1934 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

7/01 **25389.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Zawór do kotłów grzejnych. 18.12 1934. Pierwsz. 12.1 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 26.8 1937.

Klasa 37. Budownictwo lądowe.

37 a. Konstrukcje dźwigające i ograniczające przestrzeń (stropy, ściany, dachy), wraz z zewnętrznym pokryciem ścian oraz urządzeniami do osuszania i izolowania.

7/01 **24637.** Karol Rubin (Bielsko, Polska). Sposób wykonywania poziomej i pionowej metalowo-bitumicznej izolacji ścian budowli. 20.12 1934. Udzielono 4.3 1937.

37 b. Części budowlane z kamienia, drzewa i żelaza (kamienie i płyty budowlane; podpory, dźwigary i pale z drzewa, żelaza i żelazobetonu; połączenia kamieni, drzewa i żelaza).

1/01 **24366.** Ilia Folman (Warszawa, Polska). Pustak. 30.5 1934. Udzielono 9.1 1937.

1/01 **25285.** Leonard Kario (Warszawa, Polska). Pustak ceramiczny. 16.6 1934. Udzielono 27.7 1937.

2/02 **24884.** Carl Helfenstein (Lucerna, Szwajcaria). Płyta budowlana. 6.9 1933. Pierwsz. 10.8 1933 (Szwajcaria). Udzielono 28.4 1937.

37 d. Wewnętrzne i zewnętrzne wykończenie budynków (schody, podłogi, okna i drzwi oraz ich uszczelnienia, okiennice, markizy, żaluzje, urządzenia do zawieszania dzwonów wieżowych [urządzenia do dzwonienia kl. 74 a] jak również środki do osiągnięcia akustyczności, oklejanie obiciami, obijanie i tynkowanie [malowanie kl. 75 c]; wykładanie taflami, umocowanie chorągwi i odgromników, kraty i ogrodzenia [również kl. 7 d], kołowroty).

7/01 **25885.** Powszechne Towarzystwo Parkietowe Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania podkładu pod posadzkę pod linoleum lub pod inne podobne wyłożenia podłogowe z trocin i cementu. 13.10 1936. Udzielono 10.12 1937.

24/01 **24420.** Rudolf Dietel (Düsseldorf, Niemcy). Urządzenie uszczelniające otwory okienne i drzwiowe. 29.8 1935. Pierwsz. 30.8 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

24/01 **24671.** Stanisław Wróblewski (Warszawa, Polska). Trwałe przeciwgazowe uszczelnienie okien, drzwi lub okiennic. 23.5 1934. Udzielono 10.3 1937.

24/01 **24761.** Wacław Ufnowski (Tomaszów Mazowiecki, Polska). Uszczelka do okien i drzwi. 20.3 1936. Udzielono 25.3 1937.

37 f. Budowle wszelkiego rodzaju (budowa teatrów i cyrków, zabudowania gospodarstw rolnych, budowle sportowe, lodownie i piwnice [lodownie również kl. 17 c], spichlerze komorowe [silosy] [również kl. 81 e], budynki na sale i panoramy, zbiorniki gazu, zbiorniki do gromadzenia wody [przegrody dolin kl. 84 a], budynki rozbieralne i przenośne i tym podobne) wraz z budową kominów, kanałami do usuwania śmieci, dołami ustępowymi i urządzeniem grobów.

2/01 **25097.** Tadeusz J. Kałkowski (Katowice, Polska). Dół kiszonkowy. 16.3 1933. Udzielono 17.6 1937.

8 **25790.** Ignacy Brach (Katowice, Polska). Brama hangaru. 6.2 1934. Udzielono 23.11 1937.

Klasa 38. Obróbka i konserwacja drzewa.

38 a. Piłowanie oraz ostrzenie i wyprawianie pił (urządzenia ochronne pod e).

5 **25062.** Inż. Władysław Kwiatyński (Warszawa, Polska) i Aleksander Kukowski (Warszawa, Polska). Ochraniacz piły tarczowej. 11.1 1936. Udzielono 31.5 1937.

7 **25038.** Jacob Glaser (Berlin-Steglitz, Niemcy). Przenośna piła poprzeczna z napędem ręcznym do piłowania pni drzewnych. 10.1 1936. Udzielono 26.5 1937.

8 **25261.** Franciszek Michalski (Warszawa, Polska) i Fabryka traków i maszyn do obróbki drzewa dawn. C. Blumwe i Syn Spółka Akcyjna (Bydgoszcz, Polska). Urządzenie podsuwowe do traka. 17.1 1936. Udzielono 20.7 1937.

38 c. Fornirowanie, szlifowanie, polerowanie (politury kl. 22 h, zdobienie kl. 75), wyrób listew i skosów (ciosów), urządzenia do napinania ram (pozłacanie listew i sposoby lakierowania drzewa i podobnych materiałów kl. 75 c).

1/03 **25629.** Niederrheinische Maschinenfabrik Becker & van Hüllen Aktien-Gesellschaft (Krefeld, Niemcy). Sposób łączenia arkuszy fornieru lub podobnego materiału oraz prasa służąca do wykonywania tego sposobu. 9.8 1935. Pierwsz. 27.8 1934 dla zastrz. 1 — 6; 29.11 1934 dla zastrz. 7 — 8 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

38 d. Wyrób zębów i czopów, również skrzynek, kufrów i pudełek, a także dłubarki i maszyny do zabijania gwoździ.

1 **24415.** Otto Drapák (Röchlitz, Czechosłowacja), Arnošt Drapák (Röchlitz, Czechosłowacja) i Jindřich Drapák (Röchlitz, Czechosłowacja). Frezarka do wycinania (frezowania) żłobków wpustowych. 7.12 1934. Udzielono 20.1 1937.

2 **25674.** No-Nail Cases Proprietary Limited (Londyn, Wielka Brytania). Maszyna do wyrobu składanych skrzynek lub pudełek. 31.3 1933. Pierwsz. 2.4 1932 dla zastrz. 1, 3 i 10; 28.6 1932 dla zastrz. 2, 4, 6, 7, 8 i 9; 17.3 1933 dla zastrz. 5 i 11 (Wielka Brytania). Udzielono 28.10 1937.

38 h. Sposoby i urządzenia do suszenia i przesycania (wyługowywania, konserwacji, nadawania ognioodporności, zabarwiania na wskroś i bejcowania) drzewa, trzciny, korka i podobnych materiałów.

2/01 **24491.** Ernst Wortmann (Schwelm, Niemcy). Sposób wytwarzania powłoki chroniącej od gnicia drewniane słupy, pale, progi itd. oraz powłoka wykonana tym sposobem. 11.3 1935. Udzielono 28.1 1937.

2/01 **24615.** Carl Schmittutz (Bad Kissingen, Niemcy). Sposób nasycania i zabarwiania ściętych pni drzewa za pomocą osmozy. Dodatkowy do patentu nr 21485. 18.6 1935. Pierwsz. 19.6 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

2/01 **24628.** „Fungus“ Zwalczanie Grzybów Szkodników Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

(Warszawa, Polska). Sposób impregnowania drewna. 14.2 1936. Udzielono 27.2 1937.

2/01 **24963.** Ernst Wortmann (Schwelm, Niemcy). Powłoka ochraniająca od gnicia słupy drewniane, progi itd. Dodatkowy do patentu nr 24491. 12.11 1935. Udzielono 10.5 1937.

2/01 **25160.** „Fungus" Zwalczanie Grzybów Szkodników Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). Sposób wyrobu izolacji przeciwgnilnej. 14.2 1936. Udzielono 28.6 1937.

2/01 **25507.** Bolidens Gruvaktiebolag (Sztokholm, Szwecja). Sposób nasycania drewna i innych dających się nasycać materiałów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 7.10 1935. Pierwsz. 8.10 1934 dla zastrz. 1—8 i 13; 9.2 1935 dla zastrz. 9—12 i 15; 12.3 1935 dla zastrz. 14, 16 i 17 (Szwecja). Udzielono 20.9 1937.

2/01 **25964.** Jean Grisard (Uccle, Belgia) i Felix Baptist (Forest-Bruksela, Belgia). Sposób sztucznego postarzania drzewa. 8.2 1935. Pierwsz. 8.2 1934 (Belgia). Udzielono 29.12 1937.

2/02 **25881.** Bayerische Stickstoff-Werke Aktien-Gesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób nadawania ogniotrwałości drewnu i innym ciałom palnym. 30.4 1936. Pierwsz. 30.4 1935 (Niemcy). Udzielono 10.12 1937.

38 i. Zdejmowanie kory, wyrób arkuszów fornirowych, wiórów drzewnych, drutu drzewnego oraz wełny drzewnej.

1 **24580.** Axel Gustaf Johansson (Nälden, Szwecja), Sten Bergström (Sztokholm, Szwecja) i Anders Bernhard Pierre (Järpen, Szwecja). Sposób mokrej obróbki drzewa w postaci kloców, pni itd. oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 7.12 1934. Pierwsz. 9.12 1933 dla zastrz. 1, 3 i 7; 19.1 1934 dla zastrz. 2, 4 i 5 (Szwecja). Udzielono 22.2 1937.

Klasa 39. Róg, kość słoniowa i inne materiały snycerskie (oprócz drzewa kl. 38), kauczuk, gutaperka i inne masy plastyczne.

39 a. Dział mechaniczny.

8/05 **25580.** International Latex Processes Limited (St. Peter's Port, Wielka Brytania). Sposób ciągłego wytwarzania z wodnych dyspersji kauczukowych arkuszy materiału. Dodatkowy do patentu nr 21980. 18.6 1935. Pierwsz. 12.9 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 30.9 1937.

10/02 **25433.** Mieczysław Tempelhof (Łódź, Polska). Sposób wytwarzania potników gumowych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 3.8 1936. Udzielono 28.8 1937.

10/03 **24389.** Hans Schüller (Wiedeń, Austria), Emil Matzner (Wiedeń, Austria) i Armand Kailich (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania nici z kauczuku lub podobnych materiałów i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 16.7 1934. Pierwsz. 1.8 1933 dla zastrz. 1—3, 5, 6 (Austria); 20.11 1933 dla zastrz. 4 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

10/03 **24736.** Hans Schüller (Wiedeń, Austria), Emil Matzner (Wiedeń, Austria) i Armand Kailich (Wiedeń, Austria). Urządzenie do wytwarzania nici z kauczuku lub podobnych materiałów. Dodatkowy do patentu nr 24389. 13.2 1935. Pierwsz. 14.2 1934 (Austria). Udzielono 20.3 1937.

10/03 **25089.** Sterling William Alderfer (Akron, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki). Złożona nitka elastyczna, sposób jej wytwarzania i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 10.12 1935. Pierwsz. 11.12 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 15.6 1937.

10/03 **25331.** Hans Schüller (Wiedeń, Austria), Emil Matzner (Wiedeń, Austria) i Armand Kailich (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania nici z kauczuku. 20.9 1935. Pierwsz. 20.9 1934 (Austria). Udzielono 13.8 1937.

10/03 **25351.** Société Internationale de Participations Industrielles et Commerciales S. A. (Luksemburg, Luksemburg). Sposób wytwarzania w zabiegu ciągłym nitek z mleka kauczukowego i podobnych materiałów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.4 1936. Pierwsz. 20.4 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 13.8 1937.

10/04 **24632.** Cela Holding S. A. (Luksemburg, Luksemburg). Sposób obróbki niedoprzędu lub tkanin i wytwarzania z nich elastycznych wyrobów włókienniczych. 18.7 1933. Pierwsz. 4.10 1932 dla zastrz. 1, 2; 5.4 1933 dla zastrz. 3—8 (Francja). Udzielono 4.3 1937.

10/04 **25429.** Tkalnia Mechaniczna Bracia Edward i Herman Goldberg (Łódź, Polska). Tkany pas napędowy. 16.6 1936. Udzielono 28.8 1937.

10/05 **25425.** International Latex Processes, Limited St. Peter's Port, Wielka Brytania). Sposób powlekania materiału mieszaniną kauczukową lub zawierająca kauczuk. 3.4 1936. Pierwsz. 4.4 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 28.8 1937.

10/07 **25381.** Gustav Roese (Osnabrück, Niemcy). Urządzenie do wulkanizowania okrężnych taśm gumowych, zwłaszcza okrężnych pasów klinowych. 26.8 1936. Udzielono 26.8 1937.

10/07 **25606.** International Latex Processes, Limited (St. Peter's Port, Wielka Brytania). Sposób ciągłego wytwarzania arkuszy z dyspersyj kauczukowych. Dodatkowy do patentu nr 21980. 20.9 1935. Pierwsz. 6.12 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 6.10 1937.

10/08 **25164.** Stanisław Niewiadomski (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania przedmiotów z mleka kauczukowego. 13.3 1936. Udzielono 28.6 1937.

10/12 **25558.** „Wolbrom" Fabryka Wyrobów Gumowych Spółka Akcyjna w Wolbromiu (Wolbrom, Polska). Naczynie z gumy, tkaniny gumowanej lub podobnego materiału elastycznego. 20.6 1936. Udzielono 24.9 1937.

10/17 **25364.** Batá a. s. (Zlin, Czechosłowacja). Sposób przymocowywania podeszwy gumowej do wierzchu obuwia. 30.7 1934. Udzielono 26.8 1937.

10/52 **24490.** Leonhard Herbert (Frankfurt n. M., Niemcy) i Adolf Fröhlich (Hannover, Niemcy). Sposób wytwarzania opon samochodowych i innych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 15.2 1935. Udzielono 28.1 1937.

11/05 **24726.** Adolf Rohs (Kladno, Czechosłowacja). Sposób wulkanizowania powłok kabli elektrycznych. 17.10 1935. Udzielono 20.3 1937.

12/04 **25090.** Julius Fromm (Berlin, Niemcy). Urządzenie do wycinania sznurowadeł z płyty gumowej. 30.12 1935. Udzielono 15.6 1937.

16 **24512.** Sylvania Industrial Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób pokrywania materiałów, zwłaszcza arkuszy z regenerowanej celulozy, warstwą ochronną. 6.6 1933. Pierwsz. 4.6 1932 dla zastrz. 2, 4, 5, 8; 11.5 1933 dla zastrz. 1, 3, 6, 7 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 10.2 1937.

19/02 **25303.** Zdzisław Sokalski (Lwów, Polska). Sposób wytwarzania sztucznych mas plastycznych z kazeiny i przyrząd do wykonywania tego sposobu. 28.3 1936. Udzielono 27.7 1937.

19/06 **26049.** Société Anonyme „Cristallex" (Reims, Francja). Sposób wytwarzania arkuszy albo płyt z żywicy winylowej albo benzenowinylowej z wkładką z tkaniny. 30.9 1936. Udzielono 31.12 1937.

39 b. Dział chemiczny.

1 **25553.** Collins & Aikman Corporation (Filadelfia, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). Dyspersja kauczukowa i sposób wytwarzania z niej powłoki na tkaninach. 28.4 1936. Udzielono 24.9 1937.

4/02 **24585.** Carbide and Carbon Chemicals Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób otrzymywania materiału nadającego się do wytwarzania sztucznych szczęk i podobnych wyrobów dentystycznych. 15.12 1933.

Pierwsz. 27.12 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 22.2 1937.

5 24395. „Semperit" Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellschaft (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania przedmiotów kauczukowych z naturalnych lub sztucznych dyspersyj kauczukowych. 16.12 1935. Pierwsz. 19.12 1934 (Austria). Udzielono 9.1 1937.

7 24856. Cela, Holding, S. A. (Luksemburg, Luksemburg). Środek wulkanizujący i sposób jego wytwarzania. 8.5 1935. Pierwsz. 18.5 1934 (Francja). Udzielono 20.4 1937.

9 25244. „Semperit" Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellschaft (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania przedmiotów z kauczuku porowatego. 20.11 1936. Pierwsz. 21.11 1935 dla zastrz. 1 — 3; 13.8 1936 dla zastrz. 4; 14.8 1936 dla zastrz. 5 (Francja). Udzielono 20.7 1937.

12/01 24581. Eugeniusz Landau (Częstochowa, Polska) i Paulina Mendelson (Częstochowa, Polska). Sposób zmiękczania celuloidu i pochodnych błonnika. 15.2 1935. Udzielono 22.2 1937.

23 25335. Etudes & Traitements Chimiques Société Anonyme (Bruksela, Belgia). Sposób wytwarzania produktu, zastępującego pokost przy wytwarzaniu farb olejnych, i sposób wytwarzania tych farb z zastosowaniem tego produktu. 29.10 1935. Pierwsz. 21.12 1934 (Francja). Udzielono 13.8 1337.

24 26004. Chemieprodukte Komm. Ges. (Berlin-Britz, Niemcy). Sposób wytwarzania jednolitych mas plastycznych. 26.3 1935. Udzielono 31.12 1337.

26 24449. Henri Bertrand (Strassburg, Francja). Masa do pokrywania wewnętrznych ścianek dętek samochodowych. 18.12 1934. Pierwsz. 19.12 1933 dla zastrz. 1; 18.7 1934 dla zastrz. 2 (Francja). Udzielono 26.1 1937.

26 25490. Silesia, Verein chemischer Fabriken (Ida- & Marienhütte k. Saarau, Niemcy). Sposób wytwarzania elastycznych mas sztucznych. 10.8 1936. Pierwsz. 29.11 1935 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

Klasa 40. Hutnictwo, stopy (oprócz wytwarzania żelaza kl. 18 oraz wyrobu blachy i drutu kl. 7 a, b); uszlachetnianie metali i stopów w ogóle (oprócz żelaza i stopów żelaza kl. 18 c).

40 a. Hutnictwo metali.

1/20 25185. Sté Ame G. Dumont & Frères (Sclaigneaux, Belgia). Sposób ziarnowania miałkich rud i innych materiałów wyjściowych, zwłaszcza prażonej blendy. 11.1 1936. Udzielono 7.7 1937.

4/30 24825. Xavier de Spirlet (Bruksela, Belgia). Piec prażelny, zwłaszcza do rud siarkowych, o piętrach pierścieniowych na przemian stałych i ruchomych i o oczyszczaniu mechanicznym. 8.2 1936. Pierwsz. 11.2 1935 (Belgia). Udzielono 12.4 1937.

8/40 25421. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Piec do otrzymywania w sposób ciągły metalicznego magnezu przez redukcję materiałów, zawierających magnezję. 23.11 1935. Pierwsz. 14.12 1934 (Niemcy). Udzielono 28.8 1937.

33/80 25348. Compagnie des Métaux d'Overpelt-Lommel et de Corphalie Société Anonyme (Overpelt-lez Neerpelt, Belgia). Sposób otrzymywania czystego kadmu metalicznego. 6.4 1936. Pierwsz. 21.3 1936 (Belgia). Udzielono 13.8 1937.

34/01 25104. Associated Metals & Minerals Corp. (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób usuwania składników zanieczyszczających, zwłaszcza kadmu i ołowiu, z rud cynkowych, koncentratów cynkowych i podobnych materiałów. 21.1 1935. Udzielono 17.6 1937.

34/80 24764. The New Jersey Zinc Company (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób odparowywania cynku i urządzenie służące do wykonywania tego sposobu. 3.8 1933. Pierwsz. 12.5 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 25.3 1937.

34/80 25082. Philip Mc. Lean Ginder (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki) i George F. Halfacre (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób przetwarzania par cynku w celu otrzymywania pyłu cynkowego oraz urządzenie służące do tego celu. 13.1 1934. Pierwsz. 14.1 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 15.6 1937.

34/80 25614. Śląskie Kopalnie i Cynkownie, Spółka Akcyjna, Société Anonyme des Mines et Usines à Zinc de Silésie, Schlesische Aktiengesellschaft für Bergbau und Zinkhüttenbetrieb (Katowice, Polska) i inż. Jakób Wechsberg (Lipiny, G. Śląsk, Polska). Sposób wytwarzania cynku z metalicznego pyłu cynkowego. 30.4 1936. Udzielono 6.10 1937.

41/80 26048. Wytwórnia Chemiczna Steinhoff (Katowice, Polska). Urządzenie do wytwarzania czystej bieli cynkowej. 9.9 1936. Udzielono 31.12 1937.

48/01 25037. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób otrzymywania w drodze cieplnej magnezu przez redukcję surowców zawierających magnezję. 7.1 1936. Pierwsz. 28.2 1935 (Niemcy). Udzielono 26.5 1937.

48/01 25068. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób otrzymywania magnezu oraz piec służący do tego celu. 11.1 1936. Pierwsz. 12.2 1935 (Niemcy). Udzielono 2.6 1937.

48/01 25375. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób oczyszczania magnezu od zawartego w nim wapnia. 1.4 1936. Pierwsz. 10.5 1935 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

40 b. Stopy (oprócz stopów żelaza 18 b, por. też 40 c).

1 25137. Gustav Boecker (Essen, Niemcy). Sposób otrzymywania twardych stopów metali. 19.10 1934. Udzielono 28.6 1937.

2 24977. Erwin Kramer (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania łożysk samosmarujących się. 27.6 1935. Pierwsz. 28.6 1934 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

2 25138. Gustav Boecker (Essen, Niemcy). Sposób otrzymywania zgrzewnych metali twardych. 22.10 1934. Pierwsz. 23.10 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 28.6 1937.

7 25526. Eisen- u. Stahlwerk Walter Peyinghaus (Egge k. Volmarstein, Niemcy). Stop miedzi o większej zawartości ołowiu, służący zwłaszcza do wyrobu panewek łożyskowych bez wkładek z metalu miękkiego, przylegających bezpośrednio do czopów osiowych pojazdów kolejowych. 8.8 1933. Pierwsz. 12.8 1932 dla zastrz. 1. 13.8 1932 dla zastrz. 2 i 3 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

40 c. Elektrometalurgia.

4 25637. Österreichisch Amerikanische Magnesit Aktiengesellschaft (Radenthein, Austria). Elektryczny piec szybowy. 20.12 1935. Pierwsz. 21.12 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 18.10 1937.

6/01 25541. E. I. Du Pont de Nemours & Company, Inc. (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób zużytkowywania metali, znajdujących się w mieszaninach materiałów zawierających metale lekkie. 29.10 1935. Pierwsz. 29.10 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 24.9 1937.

6/01 25856. E. I. Du Pont de Nemours et Company, Inc. (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób usuwania z metali, zwłaszcza z metali lekkich, zanieczyszczeń o większym ciężarze właściwym. 4.10 1935. Pierwsz. 4.10 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 6.12 1937.

6/02 24478. Państwowe Zakłady Lotnicze w Warsza-

wie (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania magnezu metalicznego za pomocą elektrolizy chlorku magnezu. 28.2 1936. Udzielono 26.1 1937.

6/04 25380. Chemiczny Instytut Badawczy (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania glinu w postaci warstwy dowolnej grubości przez elektrolizę kąpieli, sporządzonej przez stopienie chlorku glinu z haloidkami potasowców lub (względnie i) haloidkami wapniowców lub magnezu. 13.5 1936. Udzielono 26.8 1937.

6/04 25382. Chemiczny Instytut Badawczy (Warszawa, Polska). Sposób wygładzania powierzchni glinu, osadzającego się na katodzie podczas elektrolizy kąpieli, sporządzonej przez stopienie chlorku glinu haloidkami potasowców lub (względnie i) haloidkami wapniowców lub magnezu. Dodatkowy do patentu nr 25380. 27.11 1936. Udzielono 26.8 1937.

40 d. Uszlachetnianie metali i stopów w ogóle, oprócz żelaza i stopów żelaza (kl. 18 c).

1/50 25899. Aluminium Limited (Toronto, Kanada). Sposób ulepszania lanych stopów glinowo-magnezowych. 13.5 1935. Pierwsz. 24.7 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.12 1937.

1/75 25276. Johnson Matthey & Company Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób utwardzania stopu złota, platyny i paladu. 6.4 1936. Pierwsz. 13.5 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 20.7 1937.

Klasa 41. Kapelusznictwo i pilśnienie.

41 d. Pilśnienie.

3 24465. Arnold Gladstone Sladdin (Brighouse, Wielka Brytania). Sposób wyrobu materiału nietkanego. 16.9 1935. Pierwsz. 21.9 1934 dla zastrz. 1; 3.9 1935 dla zastrz. 2 (Wielka Brytania). Udzielono 26.1 1937.

Klasa 42. Przyrządy.

42 b. Przybory pomiarowe (miary długości i przyrządy do mierzenia grubości, przyrządy podziałowe, przyrządy do mierzenia drzewa, warsztatowe przybory pomiarowe [kalibry, wzorcowniki], przyrządy do mierzenia obrysów i kształtów kl. 75).

4 25719. Aleksander Naumiak (Wilno, Polska). Taśma miernicza do celów pirotechnicznych. 17.2 1936. Udzielono 30.10 1937.

42 c. Przyrządy miernicze (oprócz elektrycznych): geodezyjne i żeglarskie z przyborami, również przyrządy z bąkiem.

4 25659. Kiwa Goldberg (Katowice, Polska). Kątomierz z linijką. 4.1 1936. Udzielono 21.10 1937.

7/04 25602. Bolesław Łukasiewicz (Kazimierz k. Strzemieszyc, Polska). Instrument do precyzyjnych pomiarów długości w chodnikach kopalnianych przy pomiarach teodolitowych i bazy triangulacji IV rzędu. 29.8 1934. Udzielono 6.10 1937.

17/25 24527. Polskie Zakłady Optyczne Spółka Akcyjna w Warszawie (Warszawa, Polska). Dalmierz. 30.8 1935. Udzielono 10.2 1937.

24/04 25975. Franciszek Magierowski (Chlebowice Świrskie, Polska). Aparat mierniczy. 11.1 1936. Udzielono 29.12 1937.

25/50 24361. Bendix Aviation Corporation (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie giroskopowe. 24.6 1933. Pierwsz. 25.6 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 9.1 1937.

25/50 24525. Polskie Zakłady Optyczne Spółka Akcyjna w Warszawie (Warszawa, Polska). Horyzont sztuczny. 9.7 1935. Udzielono 10.2 1937.

25/50 25685. George Hancock Reid (Londyn, Wielka Brytania). Przyrząd giroskopowy do samolotów. 2.1 1936. Pierwsz. 4.5 1935 dla zastrz. 1 — 3, 5 (Wielka Brytania). Udzielono 28.10 1937.

25/51 25204. Sperry Gyroscope Company, Inc. (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie łożyskowe do przyrządów giroskopowych. 10.7 1935. Pierwsz. 11.7 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 9.7 1937.

32/10 25754. Polskie Zakłady Optyczne Spółka Akcyjna w Warszawie (Warszawa, Polska). Kompensator magnetyczny. 5.6 1936. Udzielono 17.11 1937.

40/01 25749. Kollsman Instrument Company, Inc. (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Wysokościomierz cieplnoprężnościowy. 26.9 1935. Udzielono 17.11 1937.

44 24589. Naamlooze Vennootschap de Bataafsche Petroleum Maatschappij (Haga, Niderlandy). Aparat wahadłowy do pomiaru natężenia pola ciążenia. 3.10 1934. Pierwsz. 12.10 1933 (Francja). Udzielono 22.2 1937.

42 e. Mierniki ilości znajdujących się w stanie spoczynku lub ruchu płynów, gazów i par oraz ciał ziarnistych i sproszkowanych, mierniki objętości.

2 24383. Polska Fabryka Wodomierzy i Gazomierzy dawniej „Gazomierz" Sp. Akc. (Toruń, Polska). Jednostrumieniowy przepływomierz skrzydełkowy do cieczy. 21.7 1934. Udzielono 9.1 1937.

17 24417. František Hejduk (Praga, Czechosłowacja) i Jan Neumann (Praga, Czechosłowacja). Przyrząd o większej liczbie tłoków do odmierzania ilości cieczy przepływającej. 27.12 1934. Pierwsz. 27.12 1933 dla zastrz. 1 i 8; 23.4 1934 dla zastrz. 2 — 7 (Czechosłowacja). Udzielono 20.1 1937.

22/01 26027. František Hejduk (Praga, Czechosłowacja) i Jan Neumann (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie do mierzenia i rejestracji ilości cieczy, doprowadzanej względnie pobieranej ze zbiornika. 27.2 1936. Udzielono 31.12 1937.

23/35 24526. Josef Eisner (Ripiceni, Rumunia). Urządzenie do równomiernego domieszywania jednej cieczy do drugiej w pewnym określonym stosunku. 23.7 1935. Pierwsz. 6.2 1935 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

23/55 24877. Karl Einar Lundberg (Upsala, Szwecja). Miarkownik ilości przepływającej do miejsca zużycia cieczy lub gazu. 4.5 1935. Pierwsz. 3.5 1934 dla zastrz. 1 — 9 (Szwecja); 4.3 1935 dla zastrz. 10 — 14 (Niemcy). Udzielono 22.4 1937.

23/55 25760. Flaschengas, Geräte G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). Zawór, regulujący ilość pobieranego gazu ze zbiornika na skroplony węglowodór. 21.10 1936. Udzielono 17.11 1937.

23/55 25768. Edward Drozdowski (Kraków, Polska). Termoregulator gazowy do regulacji przepływu gazu. 14.12 1934. Udzielono 22.11 1937.

42 f. Wagi i przyrządy do ważenia (o ile są połączone z maszynami do pakowania klasa 81 a).

29/01 25829. Siegfried Egger-Hansen (Wiedeń, Austria). Urządzenie stosowane przy wagach, służące do wskazywania w gotówce należności za towar. 22.3 1935. Pierwsz. 23.3 1934 (Austria). Udzielono 30.11 1937.

32/01 24364. Marcel Adrien Elie Levy (Paryż, Francja). Urządzenie do zapisywania bezpośredniego lub na odległość liczb i wskazań przyrządów pomiarowych i sygnalizacyjnych, zaopatrzonych we wskazówki. 7.11 1933. Pierwsz. 2.12 1932 dla zastrz. 1 — 7 (Francja). Udzielono 9.1 1937.

42 g. Fonotony (maszyny mówiące) i podobne urządzenia akustyczne.

5/01 24393. Diktiermaschinen - Patentvertungs - Gesellschaft m. b. H. (Wiedeń, Austria). Przyrząd do zapisywania i odtwarzania dźwięków. 30.8 1935. Pierwsz. 5.12 1934 (Niemcy). Udzielono 9.1 1937.

6/07 25953. Ronag A.-G. (Chur, Szwajcaria). Przyrząd do zapisywania drgań dźwiękowych. 3.8 1936. Pierwsz. 13.12 1935 (Austria). Udzielono 22.12 1937.

7/03 24564. James A. Miller (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób mechanicznego zapisywania drgań, zwłaszcza dźwiękowych, dających się odtwarzać na drodze optyczno-elektrycznej. 29.9 1932. Pierwsz. 30.9 1931 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 18.2 1937.

9/02 25337. Klangfilm Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Berlin, Niemcy). Bezszmerowy film dźwiękowy, sposób jego zapisywania oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 18.12 1935. Pierwsz. 19.12 1934 dla zastrz. 1 — 5; 15.4 1935 dla zastrz. 6—25 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

9/05 24992. Juliusz Saft (Wiedeń, Austria). Przyrząd do odtwarzania fotograficznych zapisów dźwiękowych oraz film o zapisie dźwiękowym. 27.3 1935. Pierwsz. 28.4 1934 dla zastrz. 1, 2 i 7; 18.3 1935 dla zastrz. 3 — 6 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

18 24428. C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Aparat elektromagnetyczny do odtwarzania dźwięków z nośnikiem dźwięków w postaci taśmy lub drutu. 3.6 1935. Pierwsz. 9.6 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

20/03 25542. Signhild Maria Holstensson (Motala, Szwecja). Samoczynne urządzenie do zmiany płyt gramofonowych. 13.11 1935. Udzielono 24.9 1937.

21/05 25591. Ernst Bunzl (Wiedeń, Austria). Urządzenie do nagrywania płyt gramofonowych. 12.2 1936. Pierwsz. 14.2 1935 dla zastrz. 1 — 6; 17.9 1935 dla zastrz. 7—14 (Austria). Udzielono 30.9 1937.

42 h. Optyka (soczewki, zespoły soczewkowe, obiektywy fotograficzne, pryzmaty i lustra, reflektory, dział optyki precyzyjnej [reflektory ogólnie kl. 4 b], lunety, mikroskopy, lupy, mikrotomy, przyrządy do mierzenia światła i barw [fotometry i kolorymetry], spektroskopy, przyrządy polaryzacyjne i projekcyjne, stereoskopy, kalejdoskopy, latarnie czarnoksięskie, okulary i binokle, przyrządy do badania oczu, pomocnicze przyrządy optyczne do fotografii itd.).

6/01 25106. Jean-Marie Gutmann (Paryż, Francja), Pierre Angenieux (Paryż, Francja) i Georges Laborie (Chelles, Francja). Optyczne urządzenie regulacyjne do aparatów kinematograficznych. 13.4 1935. Pierwsz. 16.4 1934 (Francja). Udzielono 17.6 1937.

23/12 25215. Mojżesz Rittermann (Kraków, Polska). Aparat do prześwietlania przezroczy. 11.1 1936. Udzielono 14.7 1937.

42 k. Siłomierze (dynamometry, manometry [wskaźniki na odległość kl. 74 b]), indykatory, przyrządy i maszyny do badania wytrzymałości, przyrządy do badania szczelności.

7/04 24377. Max Yves Antonin Serruys (Paryż, Francja). Przyrząd do wykrywania wybuchów detonujących w silniku spalinowym. 21.12 1934. Pierwsz. 21.12 1933 (Francja). Udzielono 9.1 1937.

9/03 24904. Bendix Aviation Corporation (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie wskaźnikowe. 8.6 1933. Pierwsz. 9.6 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 28.4 1937.

9/03 25705. Bendix Aviation Corporation (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie wskaźnikowe. Dodatkowy do patentu nr 24904. 4.11 1933. Pierwsz. 5.11 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 29.10 1937.

29/06 25496. Inż. Stefan Paluszyński (Warszawa, Polska). Urządzenie przenośne do badania wytrzymałości gruntu. 26.1 1935. Udzielono 20.9 1937.

42 l. Aparaty do badań chemicznych i fizycznych oraz przyrządy laboratoryjne, barometry, przyrządy do brania prób.

4/04 24401. Wilhelm Staronka (Kraków, Polska). Aparat do sygnalizowania obecności tlenku węgla w powietrzu. 27.12 1933. Udzielono 20.1 1937.

4/16 24976. Carl Friedrich Rensch (Berlin, Niemcy). Urządzenie do badania gazów na zasadzie pomiaru oporności elektrycznej drutu za pomocą mostku Wheatstone'a. 19.6 1935. Udzielono 18.5 1937.

5/03 26036. Georg Mayrhofer (Innsbruck, Austria). Sposób oznaczania zawartości tłuszczu w mleku, śmietanie i przetworach mleczarskich. 14.4 1936. Pierwsz. 17.4 1935 dla zastrz. 1, 2 (Austria). Udzielono 31.12 1937.

42 m. Przybory do rachowania (suwaki, tarcze i tablice rachunkowe, maszyny do rachowania [rosyjskie maszyny do rachowania pod n]).

17 24593. Kooperativa Förbundet Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie do rozrządzania dziesiątek w maszynach do dodawania. 16.5 1935. Pierwsz. 13.9 1934 (Szwecja). Udzielono 22.2 1937.

17 25545. S. A. Officine Villar Perosa (Turyn, Włochy). Urządzenie do przenoszenia dziesiątków w urządzeniach licznikowych, maszynach do dodawania i kasach rejestrujących. 19.12 1935. Udzielono 24.9 1937.

17 25643. Kooperativa Förbundet Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie do przenoszenia dziesiątek w maszynach do rachowania. 12.5 1936. Pierwsz. 22.5 1935 (Szwecja). Udzielono 18.10 1937.

22 25040. Kooperativa Förbundet Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie zabiercze suwaków nastawnych w maszynach do rachowania lub kasach rejestrujących. 5.5 1936. Pierwsz. 6.5 1935 (Szwecja). Udzielono 26.5 1937.

42 n. Początkowe pomoce naukowe do czytania, pisania i rachowania; pismo dla ociemniałych, planetarze, globusy, mapy, środki do nauczania określania miejsca i czasu oraz do celów naukowych (zbiory naukowo-przyrodnicze [konserwacja kl. 45 l]), kalendarze (zegary kalendarzowe i kalendarze przestawialne kl. 83 a, kalendarze do zrywania kl. 11 e), rozkłady jazdy, pismo tajemne.

3 25188. Tadeusz Gumowski (Lublin, Polska). Elektryczna tabliczka do rozwiązywania zagadnień cyfrowych i słownych. 6.2 1936. Udzielono 7.7 1937.

11/01 25296. Mgr. fil. Hirsz Kruh (Grodno, Polska). Przyrząd do wyjaśniania przebiegu fal. 18.10 1935. Udzielono 27.7 1937.

Klasa 43. Urządzenia kontrolujące i kasy samoczynne.

43 a. Urządzenia kontrolujące (kasy kontrolujące, stemple rejestrujące, przyrządy do wydawania, zmiany, sortowania, liczenia i sprawdzania pieniędzy, pochewki do pieniędzy, kontrola opłat za przejazd, biletów przejazdowych, kart wyścigowych [kleszcze do stemplowania, szafki do biletów przejazdowych], przyrządy do stemplowania przesyłek pocztowych, kontrola robotników, stróżów, czasu wyścigów, lotu i gier, przyrządy do przeprowadzania wyborów i do głosowania, urządzenia do sortowania i znaczenia kart do liczenia [maszyny statystyczne]).

12 25936. Wilhelm August Svensson (Saltsjö-Storängen, Szwecja). Maszyna do księgowania. 15.9 1930. Udzielono 22.12 1937.

13/03 25145. Kooperativa Förbundet Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Sposób drukowania napisów o dwóch lub kilku wierszach na rachunkach i ich kopiach za pomocą kas rejestrujących oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 1.5 1935. Udzielono 28.6 1937.

13/04 24785. Hans Fredrik Birger Högfors (Enskede, Szwecja). Urządzenie do przenoszenia dziesiątków w kasach rejestrujących lub maszynach rachunkowych. 24.9 1935. Pierwsz. 4.10 1934 dla zastrz. 1—7 (Szwecja). Udzielono 7.4 1937.

13/04 25968. Kooperativa Förbundet, Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie rejestrujące

względnie sumujące w maszynach do liczenia, zwłaszcza w kasach rejestrujących. 5.8 1935. Pierwsz. 4.8 1934 dla zastrz. 1—3, 7—9; 4.10 1934 dla zastrz. 4—6 (Szwecja). Udzielono 29.12 1937.

13/07 **25755.** Kooperativa Förbundet Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie w maszynach do zliczania różnych przedmiotów, zwłaszcza monet o różnych wartościach. 18.6 1936. Pierwsz. 18.6 1935 (Szwecja). Udzielono 17.11 1937.

15/01 **24945.** Seweryn Propst (Lwów, Polska). Przyrząd do wydawania monet. 3.2 1936. Udzielono 7.5 1937.

17 **25638.** Ernst Schenk (Zurych, Szwajcaria). Podstawa do układania oprawek, zawierających ułożone w stosy monety, oraz odnośna oprawka. 25.1 1936. Udzielono 18.10 1937.

18/01 **24908.** Jakob Baron (Opole, Niemcy). Papier do owijania rulonów monet oraz urządzenie do ich owijania. 15.12 1934. Udzielono 28.4 1937.

20/01 **25780.** Kooperativa Förbundet, Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie do wykazywania i drukowania cen na kartach przejazdowych. 28.4 1936. Pierwsz. 19.9 1935 (Szwecja). Udzielono 22.11 1937.

20/03 **25443.** John Handley (Londyn, Wielka Brytania), Claude Suckling (Londyn, Wielka Brytania) i Robert Henry Suckling (Londyn, Wielka Brytania). Przyrząd wskaźnikowy, zwłaszcza do urządzeń sumujących (totalizatorów). 23.8 1935. Udzielono 30.8 1937.

24 **25866.** Bernard Urich (Warszawa, Polska). Maszyna do frankowania przesyłek pocztowych. 10.7 1936. Udzielono 6.12 1937.

42/03 **24719.** Clemens Jabłoński (Ruda Śl., Polska). Urządzenie kontrolne wózków kopalnianych do wydobywania węgla. 9.5 1936. Udzielono 18.3 1937.

42/03 **24732.** Florian Brzoska (Ruda Śląska, Polska), Jan Kiszel (Ruda Śląska, Polska) i Clemens Jabłoński (Ruda Śląska, Polska). Urządzenie do zabezpieczenia od zmazania cyfry napisanej kredą na wózku węglowym. 4.11 1935. Udzielono 20.3 1937.

42/03 **25444.** Alfred Szepan (Sosnowiec, Polska). Urządzenie kontrolne do szybów kopalnianych. 20.9 1935. Udzielono 30.8 1937.

43 b. Kasy samoczynne (również kl. 51 d. i 57 a).

19 **25712.** Hellmuth Schmidt (Wrocław, Niemcy). Automat do sprzedaży towarów spożywczych, tytoniowych i kolonialnych, zwłaszcza napojów w butelkach. 22.4 1936. Udzielono 29.10 1937.

33 **24899.** G. Kromschröder Aktiengesellschaft (Osnabrück, Niemcy). Elektromagnetyczne urządzenie przełączające w liczniku rachunkowym prądu elektrycznego, uruchomianym za pomocą wrzucanej monety. 24.7 1935. Pierwsz. 30.7 1934 dla zastrz. 1 — 4; 26.3 1935 dla zastrz. 5 i 6 (Niemcy). Udzielono 28.4 1937.

38/02 **25971.** Mendel Grosberg (Piotrków Tryb., Polska) i Gerszon Wajsberg (Warszawa, Polska). Automat do włączania obwodu prądu elektrycznego zwłaszcza w odbiornikach radiowych. 16.9 1935. Udzielono 29.12 1937.

41/04 **25473.** „Biła" Teofil Nowicki i S-ka, Spółka Firmowa (Warszawa, Polska) i „Teba" Towarzystwo Eksploatacji Bilardów-Automatów M. Natkin i S-ka, Spółka Firmowa (Warszawa, Polska). Automat strzelniczy. 2.1 1936. Pierwsz. 20.6 1935 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

Klasa 44. Norymberszczyzna, ozdoby, przybory do palenia, zażywania tabaki i żucia.

44 a. Norymberszczyzna.

14 **25931.** Kazimierz Urbańczyk (Starachowice, Polska). Guz do spinania dwóch lub kilku tkanin. 28.12 1936. Udzielono 20.12 1937.

44 b. Przybory do palenia, zażywania tabaki i żucia z przynależnościami (obcinacze cygar, zapalniczki, tabakierki itd.).

16/02 **24533.** Jerzy Kempiners (Warszawa, Polska). Cygarniczka z oczyszczaczem dymu. 20.2 1936. Udzielono 10.2 1937.

49 **25008.** Marian Bojanowski (Tarnopol, Polska). Zapalniczka kuchenna. 22.6 1936. Udzielono 18.5 1937.

Klasa 45. Gospodarstwo rolne i leśne, ogrodownictwo, uprawa winogron i sadownictwo, mleczarstwo, hodowla i pielęgnowanie zwierząt, łowiectwo i tępienie zwierząt, podkuwanie.

45 a. Uprawa roli.

6/01 **24660.** Edward Foltyn (Kubalin, Polska). Pług z odkładnicą wykrojoną. 30.4 1934. Udzielono 10.3 1937.

50 **24978.** Michał Borecki (Łagisza, Polska). Opielacz ręczny. 9.8 1935. Udzielono 18.5 1937.

45 c. Zbieranie ziemiopłodów.

3/01 **24692.** „Karpatia" Wytwórnia i Eksport Kos (Dziedzice, Polska). Urządzenie do łączenia kosy z kosiskiem. 9.11 1935. Udzielono 15.3 1937.

45 g. Mleczarstwo, dział mechaniczny (dział chemiczny kl. 53 e).

1/03 **24469.** Ludwik Trylski (Warszawa, Polska). Skopek. 22.10 1935. Udzielono 26.1 1937.

15/12 **24546.** Vacu Churns Limited (Auckland, Nowa Zelandia). Maślnica. Zależny od patentu nr 23077. 30.7 1935. Udzielono 10.2 1937.

45 i. Podkuwanie.

4/01 **24542.** Marcel Van Gestel (Antwerpia, Belgia). Podkowa z metalu i gumy. 4.4 1935. Udzielono 10.2 1937.

45 k. Łowiectwo, przyrządy do tępienia zwierząt i wypleniania roślin.

2/01 **24944.** Alexander Löwinger (Nowé Zámky, Czechosłowacja). Muchołapka wielotaśmowa i urządzenie do jej wyrobu. 19.12 1935. Pierwsz. 22.12 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 7.5 1937.

45 l. Konserwowanie zwierząt i roślin, chemiczna i elektryczna uprawa roli, sposoby nawożenia, środki chemiczne do tępienia zwierząt i wypleniania roślin.

2 **24766.** Joost Hudig (Wageningen, Niderlandy) i Nikolaas Hendrik Siewertsz van Reesema (Delft, Niderlandy). Środek do regulowania kwasowości gleby oraz sposób jego wytwarzania. 3.4 1934. Pierwsz. 1.4 1933 dla zastrz. 3, 6; 27.3 1934 dla zastrz. 1, 2, 4, 5, 7, 9—11 (Niderlandy). Udzielono 25.3 1937.

3/01 **24779.** Peter Hermann Kaysing (Schönberg, Niemcy). Środek do tępienia szkodników, zwłaszcza w gospodarstwach rolnych i leśnych, oraz do zapobiegania składaniu jaj przez te szkodniki. 13.7 1935. Pierwsz. 30.7 1934 (Austria). Udzielono 25.3 1937.

3/01 **25947.** „Azot" Spółka Akcyjna (Jaworzno, Polska). Środek do tępienia owadów. 14.4 1936. Udzielono 22.12 1937.

3/03 **24431.** Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Bazyleja, Szwajcaria). Środek do zwalczania szkodników zawierający kwas pruski. 13.7 1935. Pierwsz. 14.8 1934 (Szwajcaria). Udzielono 20.1 1937.

4/01 **25983.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Zaprawa do nasion siewnych. 11.4 1936. Udzielono 29.12 1937.

Klasa 46. Silniki spalinowe, o sprężonym powietrzu, sprężynowe i inne.

46 a. Spalinowe silniki tłokowe w ogólności. Spalinowe silniki tłokowe z walcowym tłokiem o ruchu zwrotnym; cylinder nieruchomy, wahający się lub krążący (kl. 46 a¹—46 a⁴), silniki spalinowe o tłoku obrotowym (kl. 46 a⁵).

46 a². Spalinowe silniki tłokowe na paliwo płynne (oleje) z zapłonem postronnym lub z samozapłonem w roboczym cylindrze.

63 25233. Bronisław Brukwicki (Świątkowo, Polska). Dwusuwowy bezzaworowy silnik spalinowy. 11.3 1935. Udzielono 20.7 1937.

64 25116. Włodzimierz Werhun (Lublin, Polska). Wysokoprężny dwusuwowy silnik spalinowy z dodatkowym doładowywaniem cylindra roboczego sprężonym powietrzem. 26.8 1935. Udzielono 17.6 1937.

64 25448. Carl Harold Knudsen (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Dwusuwowy silnik spalinowy. 19.12 1935. Pierwsz. 18.5 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 30.8 1937.

66 25906. Harry Ralph Ricardo (Londyn, Wielka Brytania). Dwusuwowy silnik spalinowy. 18.10 1935. Pierwsz. 19.10 1934 dla zastrz. 1 (Wielka Brytania). Udzielono 20.12 1937.

79/02 24937. Harry Ralph Ricardo (Londyn, Wielka Brytania). Silnik spalinowy z samozapłonem wtryskiwanego płynnego paliwa. 5.6 1935. Pierwsz. 6.6 1934 dla zastrz. 1 — 3; 10.5 1935 dla zastrz. 4 — 7 (Wielka Brytania). Udzielono 7.5 1937.

79/02 25573. Hippolyt Saurer (Arbon, Szwajcaria). Wtryskowy silnik spalinowy. 6.12 1934. Pierwsz. 19.2 1934 (Szwajcaria). Udzielono 30.9 1937.

79/02 25850. Harry Ralph Ricardo (Londyn, Wielka Brytania). Wysokoprężny silnik spalinowy z samozapłonem wtryskiwanego ciekłego paliwa. 26.6 1935. Pierwsz. 29.6 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 6.12 1937.

86 25917. Hermann Rudolf Haag (Freysing, Niemcy). Wtryskowy silnik spalinowy z wstępną komorą spalania oraz sposób zasilania go ciekłym paliwem podczas rozruchu. 23.5 1936. Udzielono 20.12 1937.

86 26042. Harry Ralph Ricardo (Londyn, Wielka Brytania). Komora spalania do wtryskowych silników spalinowych. 20.5 1936. Pierwsz. 30.5 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 31.12 1937.

107 25048. Hesselman Motor Corporation Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). Niskoprężny silnik spalinowy z bezpowietrznym wtryskiem paliwa i oddzielnym urządzeniem zapłonowym. 9.3 1935. Pierwsz. 10.3 1934 dla zastrz. 1 — 4, 6 (Szwecja). Udzielono 31.5 1937.

46 a³. Spalinowe silniki tłokowe na paliwo stałe.

1 25945. Rudolf Pawlikowski (Görlitz, Niemcy). Sposób zasilania silników spalinowych sproszkowanym paliwem stałym i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.1 1936. Pierwsz. 20.9 1935 (Niemcy). Udzielono 22.12 1937.

46 a⁴. Szczególne ustroje spalinowych silników tłokowych, wymienionych pod 46 a¹ — 46 a³.

5 24384. Jean Henry Jalbert (Paryż, Francja). Wielocylindrowy wtryskowy silnik spalinowy. 1.3 1935. Pierwsz. 24.5 1934 dla zastrz. 1, 2, 4 — 6 (Francja). Udzielono 9.1 1937.

7 24829. Therese Junkers ur. Bennhold (Gauting, Niemcy). Bezkorbowa sprężarka tłokowa ze swobodnie przesuwającymi się w cylindrach tłokami i sposób jej pracy. 2.11 1933. Pierwsz. 18.1 1933 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

7 24830. Therese Junkers ur. Bennhold (Gauting, Niemcy). Sposób regulacji pracy sprężarek ze swobodnie poruszającymi się w cylindrach tłokami oraz urządzenie do przeprowadzenia tego sposobu. 1.2 1934. Pierwsz. 16.2 1933 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

7 24831. Therese Junkers ur. Bennhold (Gauting, Niemcy). Silnik o swobodnie przesuwających się tłokach przeciwbieżnych do napędu wielostopniowej sprężarki. 19.5 1934. Pierwsz. 20.5 1933 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

7 24833. Therese Junkers ur. Bennhold (Gauting, Niemcy). Silnik ze swobodnie poruszającymi się masami tłoków przeciwbieżnych. 31.7 1934. Pierwsz. 31.7 1933 dla zastrz. 1 — 11; 29.6 1934 dla zastrz. 12, 13 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

7 24996. Therese Junkers, ur. Bennhold (Gauting, Niemcy). Sposób rozruchu wielostopniowych bezkorbowych tłokowych sprężarek silnikowych o swobodnie poruszających się masach tłoków przeciwbieżnych i urządzenie do przeprowadzenia tego sposobu. 1.7 1935. Pierwsz. 11.8 1934 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

7 25310. Mieczysław Walenty Siekierski (Warszawa, Polska). Bezkorbowy silnik do bezpośredniego napędu sprężarki o wspólnym z tym silnikiem cylindrze i tłoku roboczym oraz sposób jego sterowania podczas rozruchu. 27.5 1930. Udzielono 13.8 1937.

7 25619. Therese Junkers, ur. Bennhold (Gauting, Niemcy). Tłokowy silnik spalinowy z wielostopniową sprężarką i względem siebie przeciwbieżnymi masami tłoków, sprzęgniętych ze sobą za pomocą przekładni. 19.5 1934. Pierwsz. 20.5 1933 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

7 25939. Raul Pateras Pescara (Paryż, Francja). Zespół silników cieplnych, zawierający bezkorbowy tłokowy silnik spalinowy z przeciwbieżnymi w jednym cylindrze tłokami do bezpośredniego napędu sprężarki oraz turbinę, zasilaną częściowo spalinami, pobieranymi z tłokowego silnika, a częściowo sprężonym powietrzem, pobieranym ze sprężarki. 6.9 1935. Pierwsz. 7.9 1934 (Belgia). Udzielono 22.12 1937.

46 a⁶. Chemiczne środki pomocnicze do polepszania spalania w silnikach, wymienionych pod 46 a¹ — 46 a⁵ (por. 46 c², c⁴).

6 25978. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Nabój, umieszczony wewnątrz zbiornika paliwowego, do utrwalania środków przeciw stukaniu paliw w silniku, zawierających czteroetylek ołowiu. Dodatkowy do patentu nr 23053. 6.6 1934. Pierwsz. 14.6 1933 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

46 b. Rozrząd i regulacja silników spalinowych (por. 14 d, e, f).

46 b¹. Rozrząd silników spalinowych.

7 25949. Société Anonyme Adolphe Saurer (Arbon, Szwajcaria). Rozrząd zaworowy do silników spalinowych, posiadających po dwa obciążone sprężynami zawory wlotowe i wylotowe. 16.5 1936. Pierwsz. 18.7 1935 (Niemcy). Udzielono 22.12 1937.

19/01 25209. Ernst Schmid (Annecy, Francja). Rurowy suwak rozrządczy do czterosuwowych silników spalinowych z przeciwbieżnymi tłokami, pracującymi we współosiowych cylindrach o wspólnej przestrzeni spalania. 23.1 1936. Pierwsz. 5.2 1935 (Niemcy). Udzielono 9.7 1937.

19/01 25609. Ernst Schmid (Annecy, Francja). Urządzenie rozrządcze do silników spalinowych z przeciwbieżnymi tłokami, pracującymi w dwóch cylindrach o wspólnej przestrzeni spalania. 23.1 1936. Pierwsz. 5.2 1935 (Niemcy). Udzielono 6.10 1937.

46 b². Sposoby regulacji i urządzenia regulacyjne silników spalinowych.

16 25449. Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Urządzenie regulacyjne do wtryskowych pompek paliwowych silników spalino-

wych. 2.3 1936. Pierwsz. 11.4 1935 (Niemcy). Udzielono 30.8 1937.

18 **25550.** The Bristol Aeroplane Company Limited (Bristol, Wielka Brytania). Urządzenie regulacyjne do lotniczego silnika spalinowego z dodatkowym doprowadzaniem mieszanki paliwowej. 27.2 1936. Pierwsz. 19.3 1935 dla zastrz. 1, 2; 1.1 1936 dla zastrz. 3 — 6 (Wielka Brytania). Udzielono 24.9 1937.

19/01 **24565.** Société Générale des Carburateurs Zénith (Levallois-Perret, Francja). Termostatyczne urządzenie regulacyjne do gaźników niskoprężnych silników spalinowych. 12.3 1935. Pierwsz. 16.3 1934 (Belgia). Udzielono 18.2 1937.

46 c. Części silników spalinowych.

46 c^1. Regulatory ciśnienia, smarowanie, zawory, cylindry, tłoki i pokrewne części silników spalinowych.

3 **25061.** Tatra-Werke, Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Gniazdo zaworu wylotowego do silników spalinowych. 18.12 1935. Udzielono 31.5 1937.

3 **25615.** Jean Bugatti (Molsheim, Francja). Zawór do silników cieplnych, zwłaszcza do silników spalinowych i sposób jego wyrobu. 24.5 1935. Pierwsz. 25.5 1934 dla zastrz. 6, 7, 11; 21.7 1934 dla zastrz. 1 — 5; 28.2 1935 dla zastrz. 8 — 10 (Francja). Udzielono 6.10 1937.

9 **25338.** Ernst Mahle (Stuttgart, Niemcy). Sposób odlewania tłoka do silników spalinowych, składającego się z dwóch lub więcej różnych stopów. 24.1 1936. Pierwsz. 25.3 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

9 **25611.** Auguste Corthals (Bruksela, Belgia). Tłok do silników spalinowych. 12.3 1936. Pierwsz. 13.3 1935 (Belgia). Udzielono 6.10 1937.

14 **26033.** „Mabag" Maschinen- und Apparatebau-A. G. (Nordhausen, Niemcy) i Fritz Neuroth (Nordhausen, Niemcy). Odwadniacz, zwłaszcza do oddzielania wody z ciekłego paliwa. 2.4 1936. Udzielono 31.12 1937.

46 c^2. Karburatory, odparowywacze, urządzenia mieszające (z osprzętem); urządzenia wtryskowe i urządzenia dostarczające paliwo.

6/02 **25472.** Jeroga - A. G. (Bazyleja, Szwajcaria). Gaźnik na ropę naftową. 4.12 1935. Pierwsz. 4.12 1934 (Szwajcaria). Udzielono 8.9 1937.

26 **25605.** Société Générale des Carburateurs Zénith (Levallois-Perret, Francja). Urządzenie do zasilania ciekłym paliwem gaźników silników spalinowych. 27.8 1935. Pierwsz. 30.8 1934 (Belgia). Udzielono 6.10 1937.

31 **25972.** Bendix Aviation Corporation (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Gaźnik do silników spalinowych. 16.9 1935. Pierwsz. 17.9 1934 dla zastrz. 1 — 11, 14, 15; 7.11 1934 dla zastrz. 12, 13 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 29.12 1937.

47 **25896.** Société Générale des Carburateurs Zénith (Levallois-Perret, Francja). Termostatyczny pomocniczy gaźnik rozruchowy do silników spalinowych. 20.12 1934. Pierwsz. 4.1 1934 (Belgia). Udzielono 20.12 1937.

58 **26031.** Nicolai Frederik Hansen (Söllested, Dania). Gaźnik do silników spalinowych. 14.3 1936. Udzielono 31.12 1937.

64 **25413.** Stanisław Degórski (Gdynia, Polska). Podgrzewacz mieszanki ropnej do niskoprężnych silników spalinowych. 2.4 1936. Udzielono 26.8 1937.

66 **24676.** Joseph Berhudar (Istambul, Turcja), Arthur Lorenzo Zimopoulo (Istambul, Turcja) i Quintino Fonzi Cruciani (Istambul, Turcja). Sposób otrzymywania paliwa gazowego z olejów ciężkich do zasilania silników spalinowych i urządzenie do przeprowadzania tego sposobu. 22.2 1934. Udzielono 15.3 1937.

75 **24952.** Józef Topolski (Okęcie pod Warszawą, Polska). Gaźnik bezpływakowy. 13.6 1935. Udzielono 7.5 1937.

83 **25112.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Urządzenie rozprężające do przemiany na gaz znajdującego się pod ciśnieniem skroplonego czynnika napędnego do silników spalinowych. 13.7 1935. Pierwsz. 18.8 1934 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

100 **25633.** Inż. Jarosław Naleszkiewicz (Warszawa, Polska). Samoczynna wtryskowa dysza paliwowa do wysokoprężnych silników spalinowych. 5.10 1935. Udzielono 18.10 1937.

111 **24642.** Société Anonyme Adolphe Saurer (Arbon, Szwajcaria). Paliwowa dysza wtryskowa do silników spalinowych. 22.3 1935. Pierwsz. 31.3 1934 (Niemcy). Udzielono 4.3 1937.

111 **25589.** Louis Coatalen (Saint-Ouen, Francja). Zawór iglicowy do miarkowania dopływu ciekłego paliwa w silnikach spalinowych. 17.12 1935. Udzielono 30.9 1937.

111 **25666.** Jean Edouard Tuscher (Petit-Ivry, Francja). Paliwowa dysza wtryskowa do silników spalinowych. 19.3 1936. Pierwsz. 7.6 1935 dla zastrz. 1 — 5; 25.10 1935 dla zastrz. 6; 21.1 1936 dla zastrz. 7 — 9 (Francja). Udzielono 21.10 1937.

46 c^3. Urządzenia zapłonowe silników spalinowych, wytwarzacze prądu do zapłonu.

1/01 **25398.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Magneto do silników spalinowych. 6.11 1935. Pierwsz. 1.12 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

1/01 **25470.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Magneto do silników spalinowych. 16.10 1935. Pierwsz. 9.11 1934 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

8 **25399.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Magneto podwójne. 6.11 1935. Pierwsz. 5.12 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

17/02 **25459.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Urządzenie do zmiany chwili zapłonu w urządzeniach zapłonowych silników spalinowych za pomocą ciśnienia cieczy. 16.3 1935. Pierwsz. 23.3 1934 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

20 **26023.** Unitet American Bosch Corporation (Springfield, Massachusetts, Stany Zjednoczone Ameryki). Iskrownik do silników spalinowych. 14.1 1936. Pierwsz. 12.2 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 31.12 1937.

29 **25395.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Cewka zapłonowa do silników spalinowych. 1.10 1935. Pierwsz. 8.10 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

33 **25854.** Fabryka Śrub Toczonych Jakób Wagner (Warszawa, Polska). Świeca zapłonowa do silników spalinowych. 6.9 1935. Udzielono 6.12 1937.

33 **25876.** Gustav Ruthardt (Stuttgart-Zuffenhausen, Niemcy). Świeca zapłonowa do silników spalinowych. 11.10 1935. Udzielono 10.12 1937.

36 **25394.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Ekranująca osłona ochronna do świec zapłonowych silników spalinowych. 28.9 1935. Pierwsz. 8.10 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

45 **24914.** Czesław Wawrzyniak (Poznań, Polska). Świeca zapłonowa do silników spalinowych. 10.10 1935. Udzielono 28.4 1937.

57 **25269.** Ignacy Sikora (Warszawa, Polska). Świeca zapłonowa do silników spalinowych. 21.2 1936. Udzielono 20.7 1937.

46 c^4. Chłodzenie silników spalinowych.

13 **25150.** Caflisch Danuser (Zurych, Szwajcaria), Felix C. Danuser (Kreuzlingen, Szwajcaria) i Fritz Isler (Zurych, Szwajcaria). Urządzenie kontrolne do nadzorowania temperatury wody chłodzącej w silnikach spalinowych, umieszczonych na pojazdach silnikowych. 26.8 1935. Pierwsz. 29.8 1934 dla zastrz. 1 — 4 (Szwajcaria). Udzielono 28.6 1937.

46 c5. Urządzenia rozruchowe silników spalinowych.

1 **25113.** Air-Equipement (Billancourt, Francja). Urządzenie rozruchowe do silników spalinowych. 24.7 1935. Pierwsz. 24.7 1934 (Francja). Udzielono 17.6 1937.

12/02 **24595.** Bendix Aviation Corporation (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Elektryczny rozrusznik do silników spalinowych. Zależny od patentu nr 20799. 10.2 1932. Pierwsz. 13.2 1931 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 27.2 1937.

46 c6. Urządzenia wydychowe silników spalinowych.

1/02 **25179.** Société Anonyme d'Etudes des Brevets et Procédés Coanda Société Coanda (Clichy, Francja). Tłumik do silników spalinowych. 28.9 1935. Pierwsz. 8.10 1934 dla zastrz. 1; 15.1 1935 dla zastrz. 2 (Francja). Udzielono 7.7 1937.

3/01 **25915.** Eduard Caspar (Zurych, Szwajcaria). Tłumik do silników spalinowych. 16.4 1936. Pierwsz. 16.4 1935 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

46 d. Silniki spalinowe o spalaniu zewnętrznym, silniki na powietrze gorące i sprężone, na parę zimną, napęd mieszankami pary i gazu oraz powietrza i gazu, zużytkowanie ciepła odlocin, paliwo pędne, o ile nie jest pochodzenia organicznego, wykorzystanie naturalnych źródeł ciepła.

5/02 **24492.** Alfons Ohnrich (Oberleutensdorf, Czechosłowacja). Urządzenie do samoczynnego sterowania biegu silnika napędowego w zależności od obciążenia, zwłaszcza do poruszanych ruchem postępowozwrotnym wstrząsowych żłobów przenośnikowych. 13.4 1935. Udzielono 28.1 1937.

5/02 **25139.** Flottmann Aktiengesellschaft (Herne, Niemcy). Silnik powietrzny do pochylni wstrząsowych oraz sposób jego pracy. 22.11 1934. Pierwsz. 24.1 1934 (Niemcy). Udzielono 28.6 1937.

10 **25810.** Emil Fabritius (Helsingfors, Finlandia). Urządzenie do zasilania wodnoczadowym gazem silników spalinowych, pracujących ze wstępnym sprężaniem. 14.10 1935. Pierwsz. 22.10 1934 (Szwecja). Udzielono 25.11 1937.

17 **25178.** Société Anonyme d'Etudes des Brevets et Procédés Coanda Société Coanda (Clichy, Francja). Urządzenie do odchylania strumienia gazowego, dopływającego poprzez otwór do innego ośrodka gazowego. 28.9 1935. Pierwsz. 8.10 1934 (Francja). Udzielono 7.7 1937.

46 f. Turbiny spalinowe (na gaz i na olej) (turbiny parowe kl. 14 c, turbiny wodne kl. 88 a).

3/80 **24700.** Hans Holzwarth (Düsseldorf, Niemcy). Sposób i urządzenie do napędu komór wzbuchowych, zwłaszcza komór wzbuchowych turbin spalinowych, za pomocą paliw w postaci pyłu, w szczególności pyłu węglowego. 19.8 1932. Pierwsz. 19.8 1931 dla zastrz. 10 — 12; 24.8 1931 dla zastrz. 1 — 9, 13 — 16 (Niemcy). Udzielono 18.3 1937.

7/01 **25582.** Therese Junkers, ur. Bennhold (Gauting, Niemcy). Sposób regulacji bezkorbowych silników spalinowych z przeciwbieżnymi, swobodnie poruszającymi się tłokami do napędu sprężarek, w celu wytwarzania gazu pędnego, i urządzenie do stosowania tego sposobu. 2.9 1935. Pierwsz. 16.10 1934 (Niemcy). Udzielono 30.9 1937.

Klasa 47. Części maszyn.

47 a. Części maszyn stałe (kliny, nity, śruby do przymocowywania, zabezpieczenia śrub, sprężyny, ramy, części ochronne, urządzenia bezpieczeństwa i tym podobne).

1 **25408.** Wilhelm Stieber (Korntal, Niemcy). Połączenie zakleszczające. 12.6 1936. Udzielono 26.8 1937.

5 **25796.** Kerb-Konus G. m. b. H. (Drezno, Niemcy). Sworzeń łączący, zaopatrzony w podłużne żebra. 12.6 1936. Pierwsz. 17.10 1935 (Niemcy). Udzielono 23.11 1937.

11 **24568.** Alfred Koharovich (Rio de Janeiro, Brazylia). Zabezpieczenie nakrętki. 5.6 1935. Pierwsz. 8.6 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 18.2 1937.

13 **24882.** Oliver Edwin Simmonds (Londyn, Wielka Brytania) i Simmonds Aerocessories Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób wyrobu naśrubków, zabezpieczających się samoczynnie od odkręcania. 20.3 1936. Pierwsz. 16.4 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 22.4 1937.

13 **25568.** Simmonds Development Corporation Limited (Londyn, Wielka Brytania). Naśrubek samozabezpieczający się. 15.1 1937. Udzielono 24.9 1937.

16/10 **24839.** Eugène Prosper Renaux (Paryż, Francja) i Lucien Jules Renaux (Gargan Livry, Francja). Sprężyste połączenie podstawy silnika lub innego urządzenia z ruchomą ramą. 13.12 1935. Pierwsz. 17.12 1934 (Francja). Udzielono 16.4 1937.

16/10 **25598.** Armstrong's Patents Company Limited (Beverley, Wielka Brytania). Hydrauliczny pochłaniacz wstrząsów. 23.10 1936. Pierwsz. 8.8 1936 (Wielka Brytania). Udzielono 30.9 1937.

16/10 **25926.** Armstrong's Patents Company Limited (Beverley, Wielka Brytania). Hydrauliczny pochłaniacz wstrząsów. 23.10 1936. Pierwsz. 16.1 1936 dla zastrz. 1; 30.6 1936 dla zastrz. 2, 3; 7.10 1936 dla zastrz. 4 (Wielka Brytania). Udzielono 20.12 1937.

16/10 **25927.** Armstrong's Patents Company Limited (Beverley, Wielka Brytania). Hydrauliczny pochłaniacz wstrząsów. 23.10 1936. Pierwsz. 30.6 1936 dla zastrz. 1; 7.10 1936 dla zastrz. 2 (Wielka Brytania). Udzielono 20.12 1937.

18 **25592.** Państwowe Zakłady Tele- i Radiotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Urządzenie bezpieczeństwa do maszyn roboczych. 5.3 1936. Udzielono 30.9 1937.

20 **25491.** Junkers Flugzeug-und-Motorenwerke Aktiengesellschaft (Dessau, Niemcy). Urządzenie do tłumienia drgań części konstrukcyjnych. 22.8 1936. Pierwsz. 23.9 1935 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

47 b. Części maszyn do ruchu zwrotnego, obrotowego i śrubowego (łożyska, czopy, przeguby, śruby poruszające, dźwignie, koła, koła pasowe i tym podobne części).

4 **25702.** C. Lorenz Aktiengesellschaft (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Osadzenie wałów. 8.10 1936. Pierwsz. 14.10 1935 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

4 **25818.** Eisen- und Stahlwerk Walter Peyinghaus (Egge p. Volmarstein, Niemcy). Łożysko z podzielną panewką, której części posiadają klinowate kanały dopływowe dla smaru. Dodatkowy do patentu nr 25325. 29.7 1936. Pierwsz. 2.9 1935 (Niemcy). Udzielono 25.11 1937.

7 **25701.** „Ringfeder" G. m. b. H. (Uerdingen, Niemcy). Łożysko o samoczynnym dociąganiu do czopów korbowych. 29.8 1936. Udzielono 28.10 1937.

9 **25240.** Ernst Bisterfeld (Radevormwald, Niemcy). Łożysko. 5.5 1936. Pierwsz. 13.5 1935 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

12 **25000.** Aktiebolaget Svenska Kullagerfabriken (Göteborg, Szwecja). Klatka blaszana do cylindrycznych wałków łożyskowych. 2.12 1935. Pierwsz. 19.2 1935 dla zastrz. 1 — 4 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

12 **25467.** Maybach-Motorenbau Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Friedrichshafen, Niemcy). Łożysko wałkowe z dzielonym pierścieniem wewnętrznym, zwłaszcza do wałów korbowych szybkobieżnych silników spalinowych. 27.8 1935. Pierwsz. 21.9 1934 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

12 **25645.** Firma Carl Zeiss (Jena, Niemcy). Łożysko kulkowe. 30.5 1936. Pierwsz. 8.6 1935 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

23 **24394.** Morgårdshammars Mekaniska Verkstads

Aktiebolag (Morgardshammar, Szwecja). Koło zębate. 5.10 1935. Udzielono 9.1 1937.

28 25654. Inż. Jerzy Rodkiewicz Wytwórnia Aparatów Elektrycznych (Warszawa, Polska). Urządzenie do równoważenia mas napędu korbowego. 3.11 1936. Udzielono 18.10 1937.

47 c. Sprzęgła do wałów i hamulce.

4 24918. Hasler A.-G. Werke für Telephonie und Präzisionsmechanik (Bern, Szwajcaria). Przegub krzyżowy. 2.3 1936. Pierwsz. 20.4 1935 (Szwajcaria). Udzielono 28.4 1937.

4 25458. Ernst Malcus Ågren (Sztokholm, Szwecja). Podatne sprzęgło. 12.2 1937. Pierwsz. 12.2 1936 (Szwecja). Udzielono 8.9 1937.

6 25482. Stefan Fischer (Praga, Czechosłowacja). Sprzęgło o wolnym biegu. 16.5 1936. Pierwsz. 18.5 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 8.9 1937.

11 25355. Humboldt - Deutzmotoren Aktiengesellschaft (Köln-Deutz, Niemcy). Sprzęgło cierne, włączane za pomocą cieczy sprężonej. 27.5 1936. Pierwsz. 13.6 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

47 d. Pasy, liny, łańcuchy, napinacze, spinacze, trzymadła (również haki), zakładacze pasów i lin, wyłączniki (mechanizmy napędne pasowe, linowe i łańcuchowe 47 h).

1 25486. Jacob Johansson Hjärtsäter (Nygard, Norwegia). Pas klinowy. 12.6 1936. Udzielono 8.9 1937.

9 25786. Piotr Boczkowski (Warszawa, Polska). Łącznik do pasów. 31.10 1936. Udzielono 22.11 1937.

16 24916. Friedrich Steingenberger (Ulm n. D., Niemcy). Łącznik do pasów, łańcuchów i tym podobnych części. 23.12 1935. Udzielono 28.4 1937.

17/50 25343. Paul Wever (Düsseldorf, Niemcy). Urządzenie do wtłaczania spinaczy do pasów, taśm przenośnikowych i tym podobnych. 14.3 1936. Pierwsz. 15.3 1935 dla zastrz. 1 — 5; 21.11 1935 dla zastrz. 6, 7 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

47 e. Urządzenie smarownicze.

1 24862. Erwin Kramer (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). Sposób smarowania trących się powierzchni. 18.10 1935. Pierwsz. 19.10 1934 (Niemcy). Udzielono 20.4 1937.

1 25557. Eisen-u. Stahlwerk Walter Peyinghaus (Egge p. Volmarstein, Niemcy). Sposób doprowadzania smaru do wałów osi lub podobnych części oraz panewka łożyskowa do przeprowadzania tego sposobu. 29.5 1936. Pierwsz. 3.6 1935 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

3 25325. Eisen u. Stahlwerk Walter Peyinghaus (Egge p. Volmarstein, Niemcy). Sposób smarowania wałów i łożysko o dzielonej panewce. 8.6 1935. Pierwsz. 23.6 1934 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

7 24969. Robert von Kalmann (Düsseldorf-Oberkassel, Niemcy). Zbiornik na smar, przeznaczony do umocowania na poruszających się częściach maszyn. 7.3 1936. Pierwsz. 17.5 1935 (Niemcy). Udzielono 10.5 1937.

17 24532. Wilmking & Co. (Bielefeld, Niemcy). Tłoczarka do smarów. 8.2 1936. Udzielono 10.2 1937.

27 25019. Nathan Manufacturing Company (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do rozrządu cieczy pod ciśnieniem. 18.1 1936. Pierwsz. 23.1 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 21.5 1937.

47 f. Przewody rurowe, rury, węże, naczynia, tłoki, pływaki, zamknięcia, uszczelnienia, dławnice i środki do ochrony ciepła (oprócz wyrobu kl. 39 b, 80 b).

1/01 24912. Georg Heinrich Albert Krause (Lubeka, Niemcy). Rura. 23.9 1935. Udzielono 28.4 1937.

3/01 24531. Garnet Adam Maguire (City of Saint John, Kanada). Rura metalowa. 11.1 1936. Pierwsz. 29.1 1935 (Kanada). Udzielono 10.2 1937.

3/01 25699. Franz Seiffert & Co. Aktiengesellschaft (Eberswalde, Niemcy). Rury o szczególnie dużej wytrzymałości na zginanie, sposoby wytwarzania takich rur oraz urządzenia do wykonywania tych sposobów. 13.8 1936. Pierwsz. 16.8 1935 dla zastrz. 1 — 9, 17; 22.7 1936 dla zastrz. 10 — 16, 18, 19 (Niemcy). Udzielono 28.10 1937.

6/10 25600. Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna (Sosnowiec, Polska). Złącze rurowe. 26.11 1936. Pierwsz. 29.11 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 30.9 1937.

8/02 24538. Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). Kielichowe złącze rurowe. 17.2 1936. Pierwsz. 1.7 1935 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

10 24571. Josef Brand (Duisburg-Hamborn, Niemcy). Złącze rurowe. 25.9 1935. Udzielono 18.2 1937.

10 24984. George Richard Inshaw (Glasgow, Wielka Brytania). Łącznik pierścieniowy do rur. 25.7 1936. Pierwsz. 8.11 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 18.5 1937.

12 24453. Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Złącze do węży, dające się rozłączać. 7.2 1935. Pierwsz. 14.2 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 26.1 1937.

12 25521. Rotadisk Apparatebau G. m. b. H. (Berlin-Reinickendorf, Niemcy). Złącze do rur. 16.9 1936. Pierwsz. 28.9 1935 (Niemcy). Udzielono 20.9 1937.

13 24717. Huta Franciszka Fabryka Maszyn i Odlewnie (Bykowina Śl., Polska). Przegubowy łącznik rurowy. 18.2 1936. Udzielono 18.3 1937.

19/20 25956. Adolf Brendlin (Knapsack, Niemcy). Narząd przeponowy sfałdowany na wysokie ciśnienia. 9.1 1937. Pierwsz. 10.1 1936 dla zastrz. 1—6; 7.12 1936 dla zastrz. 7, 8 (Niemcy). Udzielono 22.12 1937.

22/10 24759. Franciszek Stelmowski (Warszawa, Polska). Sposób wyrobu uszczelek i prasa do wykonywania tego sposobu. 26.2 1936. Udzielono 25.3 1937.

22/50 25411. Jean Mercier (Neuilly s. Seine, Francja). Kołnierz uszczelniający. 5.11 1936. Pierwsz. 5.11 1935 (Belgia). Udzielono 26.8 1937.

22/75 25492. Pulvis Aktiengesellschaft (Glarus, Szwajcaria). Sprężysty pierścień uszczelniający. 1.9 1936. Pierwsz. 5.9 1935 (Szwecja). Udzielono 8.9 1937.

27/01 25858. Industrial Research Laboratories, Ltd. (San Francisko, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki). Zabezpieczenie od zużycia rur za pomocą powłoki. 29.10 1935. Pierwsz. 17.5 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 6.12 1937.

27/30 25839. Mannesmannröhren-Werke (Düsseldorf, Niemcy). Zewnętrzna izolacja rur. 8.1 1937. Pierwsz. 24.2 1936 (Niemcy). Udzielono 30.11 1937.

27/40 25354. F. Wilh. Krausse G. m. b. H. (Lipsk, Niemcy). Osłona cieplna. 20.5 1936. Pierwsz. 21.5 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

27/40 25409. Jean Lenoir (Genewa, Szwajcaria). Sposób izolowania rur lub podobnych przedmiotów od wpływów temperatury i atmosfery. 15.7 1936. Pierwsz. 16.7 1935 (Austria). Udzielono 26.8 1937.

47 g. Konstrukcje wszelkiego rodzaju zaworów, kurków, zasuw i suwaków, regulatory ciśnienia do powszechnego zastosowania (również kl. 4 c, 13 c i 46 b, c).

1/01 24422. Towarzystwo Kontynentalne dla Handlu i Przemysłu Spółka Akcyjna (Kraków, Polska). Zawór. 15.2 1936. Udzielono 20.1 1937.

1/01 25569. Wacław Węgrzecki (Warszawa, Polska). Zawór czerpalny. 5.6 1937. Udzielono 24.9 1937.

20/01 25595. Ministerstwo Spraw Wojskowych (Warszawa, Polska). Kurek trójdrogowy. 4.4 1936. Udzielono 30.9 1937.

21/01 25597. „Metaferrum" Biuro Techniczno-Handlowe (Warszawa, Polska). Zawór krańcowy względnie kurek. 3.7 1936. Udzielono 30.9 1937.

22/02 26051. Milliken Valve Corporation (New York,

N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Zawór z urządzeniem smarowniczym. 8.10 1936. Pierwsz. 29.2 1936 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 31.12 1937.

27 **25407.** Oetiker & Co. Motorwagenfabrik (Zurych-Altstetten, Szwajcaria). Zawór suwakowy, nadający się zwłaszcza do przewodów na wysokoprężne gazy lub ciecze pod ciśnieniem. 10.6 1936. Pierwsz. 13.6 1935 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

39/01 **25802.** Johann Zagorski (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). Kadłub zaworu. 30.1 1933. Pierwsz. 30.1 1932 (Niemcy). Udzielono 25.11 1937.

40/01 **24783.** Towarzystwo Kontynentalne dla Handlu i Przemysłu Spółka Akcyjna (Kraków, Polska). Zawór przepustowy, zwłaszcza do umywalni. 6.7 1935. Pierwsz. 3.8 1934 (Niemcy). Udzielono 7.4 1937.

40/02 **24731.** Firma Jennert & Schulz (Ziegenhals, Niemcy). Uszczelnienie zaworów, zasuw i tym podobnych przyrządów zamykających. 18.12 1935. Pierwsz. 24.12 1934 (Niemcy). Udzielono 20.3 1937.

40/02 **25797.** Antoni Podeszwa (Lublin, Polska) i Jan Dudek (Lublin, Polska). Zawór do cieczy. 18.12 1936. Udzielono 23.11 1937.

40/03 **24667.** Jan Żardecki (Biała Podlaska, Polska). Uszczelnienie grzybka zaworowego. 1.10 1935. Udzielono 10.3 1937.

41/02 **25932.** Alfred Walter (Wiedeń, Austria). Zabezpieczenie zaworów od obmarzania na zbiornikach z gazem skroplonym lub sprężonym. 11.1 1937. Pierwsz. 11.1 1936 (Austria). Udzielono 20.12 1937.

47/02 **24791.** Zdzisław Wilk (Borysław, Polska). Zawór bezpieczeństwa podwójnego działania. 5.10 1936. Udzielono 7.4 1937.

47 h. Pędnie.

1 **26054.** Schweiz. Lokomotiv- & Maschinenfabrik (Winterthur, Szwajcaria). Pędnia korbowa do maszyn tłokowych z cylindrami rozmieszczonymi promieniowo. 11.1 1937. Pierwsz. 11.1 1936 (Szwajcaria). Udzielono 31.12 1937.

4 **24371.** Louis Birkigt (Bois-Colombes, Francja). Urządzenie wychwytowe do narządów ruchomych, poddanych bezpośredniemu działaniu siły napięcia układów sprężystych. 2.11 1934. Pierwsz. 9.11 1933 dla zastrz. 1—6 i 9; 22.3 1934 dla zastrz. 7, 8 i 10 (Belgia). Udzielono 9.1 1937.

4 **24534.** Francuskie Towarzystwo Akcyjne „Perun" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Urządzenie zapadkowe do przełączania napędu przekładni ślimakowej. 21.2 1936. Udzielono 10.2 1937.

5 **25041.** Kooperativa Förbundet Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie zapadkowe do dwóch przestawianych względem siebie zwrotnie narządów. 24.6 1936. Pierwsz. 25.6 1935 (Szwecja). Udzielono 26.5 1937.

7 **24385.** Erhard August Magnus Fliesberg (Äppelviken, Szwecja). Przekładnia zębata. 22.3 1935. Pierwsz. 29.3 1934 dla zastrz. 1—5 (Niderlandy). Udzielono 9.1 1937.

8 **25523.** William Prym Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Stolberg, Niemcy). Pędnia do rowerów, podnośników i tym podobnych urządzeń. 5.12 1936. Pierwsz. 13.11 1936 (Niemcy). Udzielono 20.9 1937.

14 **24842.** William Prym Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Stolberg, Niemcy). Pędnia cierna, skojarzona z przekładnią zębatą. 13.3 1936. Pierwsz. 30.3 1935 dla zastrz. 3, 4, 11; 23.10 1935 dla zastrz. 1, 2, 10; 19.2 1936 dla zastrz. 5—9 (Niemcy). Udzielono 16.4 1937.

14 **25127.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i František Götz (Praga, Czechosłowacja). Pędnia cierna zmienna. Zależny od patentu nr 22984. 16.3 1936. Pierwsz. 21.3 1935 dla zastrz. 1—5; 23.3 1935 dla zastrz. 6 — 10 (Czechosłowacja). Udzielono 17.6 1937.

15 **25561.** D. Hans Heynau (Londyn, Wielka Brytania). Przekładnia do zmiany szybkości w sposób ciągły. 14.7 1936. Udzielono 24.9 1937.

18 **24575.** Firma J. M. Voith (Heidenheim, Niemcy). Pędnia hydrauliczna z kilkoma okrężnymi obiegami cieczy. 17.2 1936. Pierwsz. 25.2 1935 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

18 **25212.** Firma J. M. Voith (Heidenheim, Niemcy). Urządzenie do napędu pomp, rozrządzających doprowadzaniem cieczy do kanałów obiegu okrężnego pędni hydraulicznych. 4.5 1936. Pierwsz. 23.5 1935 (Niemcy). Udzielono 9.7 1937.

18 **25281.** Hans Wilhelm Johannes Karl Kluge (Karlsruhe, Niemcy) i Hans Stephan Wilhelm Böllinger (Frankenthal, Niemcy). Pędnia hydrauliczna. 25.1 1933. Pierwsz. 8.8 1932 dla zastrz. 1 (Niemcy). Udzielono 27.7 1937.

19 **25451.** Edouard Gourmain (Saigon, Indochiny). Przekładnia do zmiany szybkości w sposób ciągły. 24.4 1936. Pierwsz. 25.4 1935 (Francja). Udzielono 30.8 1937.

20 **25928.** Wacław Sołtycki (Warszawa, Polska) i Witold Tynowski (Warszawa, Polska). Przekładnia różnicowa do pokręcania śruby. 3.11 1936. Udzielono 20.12 1937.

21 **25353.** Firma Fr. Wiesner (Chrudim, Czechosłowacja). Przekładnia do przetwarzania ruchu obrotowego na ruch wahadłowy o zmiennym wychylaniu. 5.5 1936. Udzielono 13.8 1937.

21 **25889.** Naamlooze Vennootschap „Hulsemo" (Utrecht, Niderlandy). Urządzenie do przekształcania ruchu zwrotnego tłoka na ruch obrotowy wału lub odwrotnie, w zastosowaniu do maszyn z cylindrami równoległymi do wskazanego wału. 6.2 1937. Udzielono 10.12 1937.

25 **24463.** Fredrik Wilhelmson Wilkens (Mannheim, Niemcy) Przekładnia umożliwiająca przezwyciężanie krótkotrwałych oporów w sposób ciągły. 16.8 1935. Pierwsz. 21.8 1934 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

26 **25059.** Raoul Roland Raymond Sarazin (Saint-Prix, Francja). Urządzenie do tłumienia drgań. 13.11 1935. Pierwsz. 11.12 1934 (Niemcy). Udzielono 31.5 1937.

26 **25653.** Losenhausenwerk, Düsseldorfer Maschinenbau A. G. (Düsseldorf-Grafenberg, Niemcy). Sposób wytwarzania w określonych kierunkach drgań mechanicznych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 8.10 1936. Udzielono 18.10 1937.

Klasa 48. Chemiczna obróbka metali.

48 a. Galwanotechnika (galwanoplastyka, galwanostegia, galwaniczne trawienie metali itd.).

6/01 **24622.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Sposób wytwarzania powłoki tlenkowej na przedmiotach glinowych lub ze stopów glinowych. 11.10 1935. Pierwsz. 30.3 1935 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

6/02 **26021.** Fernand Maertens (Huy, Belgia). Sposób elektrolitycznego osadzania cynku. 28.12 1935. Pierwsz. 7.1 1935 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

6/08 **26016.** Baker & Company, Incorporated (Newark, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób elektrolitycznego powlekania rutenem. 29.11 1935. Pierwsz. 16.1 1935 dla zastrz. 1 — 4; 19.7 1935 dla zastrz. 5, 6 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 31.12 1937.

11 **25376.** Galvanocor A. G. (Stans, Szwajcaria). Urządzenie do elektrolitycznego platerowania blach. 1.4 1936. Pierwsz. 3.4 1935 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

14 **25993.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania warstw zawierających fluor na lekkich metalach i ich stopach. 23.7 1936. Pierwsz. 27.7 1935 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

15 **25253.** Langbein-Pfanhauser-Werke Aktiengesellschaft (Lipsk, Niemcy). Sposób elektrolitycznej obróbki ogniwek zamknięć suwakowych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 8.10

1935. Pierwsz. 16.1 1935 dla zastrz. 1—4, 7; 10.5 1935 dla zastrz. 5.6 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

16 **24680.** Aluminum Company of America (Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób nadawania połysku powierzchniom przedmiotów glinowych. 31.1 1935. Pierwsz. 10.2 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 15.3 1937.

16 **25260.** Langbein-Pfanhauser-Werke Aktiengesellschaft (Lipsk, Niemcy). Sposób elektrolitycznego utleniania drobnych przedmiotów masowych z glinu i stopów glinowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 11.1 1936. Pierwsz. 12.1 1935 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

48 c. Emaliowanie i glazurowanie metali.

1 **25696.** Jacob Ellis Rosenberg (Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób emaliowania. 2.6 1936. Udzielono 28.10 1937.

5 **25422.** „Olkusz" Fabryka Naczyń Emaliowanych Spółka Akcyjna w Olkuszu (Olkusz, Polska). Sposób dwu- albo wielobarwnego emaliowania. 14.12 1935. Udzielono 28.8 1937.

48 d. Chemiczna obróbka metali oprócz wymienionej pod a—c.

4/02 **25588.** The Pyrene Company Limited (Brentford, Wielka Brytania). Kąpiel lub pasta do wytwarzania ścisłych i twardych powłok na przedmiotach z glinu albo ze stopów glinowych, proszek do przyrządzania i proszek do uzupełniania tej kąpieli lub pasty. 2.12 1935. Udzielono 30.9 1937.

4/02 **25689.** E. I. Du Pont de Nemours and Co. (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób powiększania połysku powierzchni cynkowych. 23.3 1936. Udzielono 28.10 1937.

Klasa 49. Mechaniczna obróbka metali (oprócz obróbki blachy, rur, drutu i walcowni kl. 7).

49 a. Toczenie, wiercenie, centralne nawiercanie i punktakowanie przedmiotów metalowych, skombinowane maszyny i urządzenia z kl. 49 a—e.

13/01 **24404.** Mannesmannröhren-Werke (Düsseldorf, Niemcy). Mimośrodowy walec kalibrowy. 14.2 1931. Pierwsz. 15.2 1930 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

22/02 **24372.** Marc Birkigt (Bois-Colombes, Francja). Skrzynka do samoczynnego doprowadzania do maszyn jednakowych szablonowych części, podlegających dalszej obróbce. 15.11 1934. Pierwsz. 16.11 1933 (Belgia). Udzielono 9.1 1937.

22/02 **25235.** Index-Werke Hahn & Kolb (Esslingen, Niemcy). Urządzenie w tokarniach samoczynnych do podawania obrabianych przedmiotów na miejsca ich kolejnej obróbki. 6.5 1935. Pierwsz. 28.5 1934 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

33/04 **24629.** Polskie Kopalnie Skarbowe na Górnym Śląsku Spółka Dzierżawna, Spółka Akcyjna w Katowicach (Katowice, Polska). Narzędzie do obróbki metali z ostrzem ze stali specjalnej. 7.3 1936. Udzielono 27.2 1937.

35/01 **24968.** Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnictwa i Hutnictwa (Katowice, Polska). Głowica wielonożowa do toczenia i gwintowania z wymiennymi nożami. 4.3 1936. Udzielono 10.5 1937.

47/02 **25890.** „Stabeg" Apparatebau-gesellschaft m. b. H. (Wiedeń, Austria). Przenośny przyrząd do wiercenia i frezowania z samoczynnym posuwem narzędzia. 10.2 1937. Udzielono 10.12 1937.

60/01 **25483.** Emerich Lackner (Wiedeń, Austria). Wiertło spiralne. 19.5 1936. Pierwsz. 20.5 1935 (Austria). Udzielono 8.9 1937.

49 b. Frezowanie metali (frezowanie niekopiujące kl. 75, frezowanie drzewa kl. 38 b).

5/05 **25450.** Friedrich Wilhelm Schmidtmann (Stuttgart-Degerloch, Niemcy). Urządzenie hydrauliczne do kopiowania na obrabiarkach. 3.3 1936. Pierwsz. 4.3 1935 dla zastrz. 1—7; 12.12 1935 dla zastrz. 8—10 (Niemcy). Udzielono 30.8 1937.

49 c. Struganie, dłubanie, cięcie (również nożyce ręczne do blachy i drutu), dziurkowanie, piłowanie, spilanie, szabrowanie (również rozwiertaki), sortowanie, podawanie materiału (rytowanie kl. 75).

22/03 **25683.** Frans Henry Gunnar Svensson Lillsjöldal, Szwecja) i John Erik Wide Svensson (Lillsjöldal, Szwecja). Przyrząd do ostrzenia pił. 27.11 1935. Udzielono 28.10 1937.

49 g. Młoty (oprócz młotków ręcznych kl. 87 b), prasy kowalskie, nitownice i tym podobne maszyny, napęd hydrauliczny nożyc i wytłaczarek.

16/06 **24698.** Tadeusz Grzelak (Włochy, Polska). Sposób nitowania za pomocą nitów pustych i przyrząd do wykonywania tego sposobu. 6.3 1936. Udzielono 15.3 1937.

16/06 **25208.** Ernst Heinkel (Warnemünde, Niemcy). Sposób nitowania wybuchowego, nit do wykonywania tego sposobu i narzędzie do ogrzewania nitu. 17.12 1935. Pierwsz. 17.12 1934 dla zastrz. 1 — 4, 8; 25.5 1935 dla zastrz. 5, 6, 7, 9; 1.6 1935 dla zastrz. 10—16 (Niemcy). Udzielono 9.7 1937.

49 h. Kucie, tłoczenie, gięcie, lutowanie oraz przynależne piece (piece do hartowania i nagrzewania kl. 18 e, 40 d).

13 **25196.** Józef Weingrün (Kraków, Polska). Przyrząd do wyginania prętów metalowych profilowych. 28.4 1936. Udzielono 7.7 1937.

25 **25841.** Accumulatoren-Fabrik Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób lutowania płyt akumulatorowych ze stopów ołów-wapń. 16.4 1937. Pierwsz. 13.2 1937 (Niemcy). Udzielono 30.11 1937.

26 **24999.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Połączenie płytek tworzyw szybkotnących, np. stali, z trzonami za pomocą lutowania. 12.11 1935. Pierwsz. 5.4 1935 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

29 **25512.** Leopold Levit (Praga, Czechosłowacja). Lampa do lutowania i nagrzewania. 20.12 1935. Pierwsz. 24.1 1935 dla zastrz. 2—5 (Węgry); 25.7 1935 dla zastrz. 1, 7, 9, 12, 16, 18 (Czechosłowacja); 13.11 1935 dla zastrz. 6, 11, 13 — 15, 17, 19, 20 (Austria). Udzielono 20.9 1937.

31/02 **24943.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Środek do spawania magnezu i stopów magnezowych. 25.10 1935. Pierwsz. 14.12 1934 (Niemcy). Udzielono 7.5 1937.

34/01 **24838.** Continentale-Gesellschaft für angewandte Elektricität (Wiedeń, Austria). Urządzenie do spawania cienkich blach. 31.10 1935. Udzielono 16.4 1937.

34/01 **24971.** Zbigniew Żdżarski (Nowy Sącz, Polska). Piec do spawania stali. 21.8 1934. Udzielono 10.5 1937.

34/01 **25263.** Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien (Wiedeń, Austria). Sposób spawania samorodnego żelaza i stali o dużej wytrzymałości. 21.1 1936. Pierwsz. 25.1 1935 (Austria). Udzielono 20.7 1937.

35/01 **24443.** Th. Goldschmidt A.-G. (Essen, Ruhr, Niemcy). Sposób wprowadzania stalotwórczych dodatków do aluminogenetycznego żelaza podczas spawania aluminotermicznego. 4.7 1934. Pierwsz. 6.7 1933 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

35/01 **25078.** Wilhelm Ahlert (Berlin - Tempelhof, Niemcy). Sposób spawania aluminotermicznego. 2.1 1936. Pierwsz. 5.1 1935 (Niemcy). Udzielono 8.6 1937.

36 **25692.** Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft,

Wien (Wiedeń, Austria). Drut do spawania żelaza i stali oraz ich stopów. 23.4 1936. Udzielono 28.10 1937.

36/01 25004. Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien (Wiedeń, Austria). Austenitowy drut do spawania nieaustenitowych stopów żelaza i stali, jako też żelaza i stali. 28.4 1936. Udzielono 18.5 1937.

36/01 25056. Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien (Wiedeń, Austria). Stop do spawania ze stali austenitowej. 27.5 1936. Pierwsz. 11.1 1936 (Austria). Udzielono 31.5 1937.

36/01 25891. Gebr. Böhler & Co. Aktiengesellschaft, Wien (Wiedeń, Austria). Drut do spawania łukiem pomiędzy elektrodami węglowymi. 17.2 1937. Pierwsz. 27.3 1936 (Austria). Udzielono 10.12 1937.

36/02 25494. Industriegas, Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Środek do spawania cynku, zwłaszcza za pomocą gazu. 19.12 1936. Pierwsz. 21.12 1935 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

49 i. Wyrób wytworów kutych i tłoczonych (podkowy, sworznie, śruby, koła i tym podobne wyroby).

12 24399. Vereinigte Stahlwerke Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). Sposób wyrobu żelaznych podkładów. 29.7 1933. Pierwsz. 24.8 1932 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

12 25241. Dortmund-Hoerder Hüttenverein Aktiengesellschaft (Dortmund, Niemcy). Sposób podwyższania szyn oskrzydlających w krzyżownicy i narzędzie do wykonywania tego sposobu. 30.5 1936. Pierwsz. 3.12 1935 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

13 24970. Zygmunt Machay (Częstochowa, Polska). Zespół przyrządów do regeneracji wkrętów szynowych, używanych do torów kolejowych. 6.8 1936. Udzielono 10.5 1937.

13 25572. „Stabag" Stahlbüchsen A. G. (Zug, Szwajcaria). Sposób remontu zużytych osad zwrotnic rozjazdowych. 29.10 1934. Pierwsz. 23.6 1934 (Austria). Udzielono 30.9 1937.

16 24486. „Ringfeder" G. m. b. H. (Uerdingen, Niemcy). Pierścień metalowy jako półfabrykat do obróbki na walcarce. 20.7 1934. Udzielono 28.1 1937.

16 25293. Einar Särenholm (Eskilstuna, Szwecja). Sposób wyrobu łyżew. 19.7 1935. Pierwsz. 16.10 1934 (Szwecja). Udzielono 27.7 1937.

16 25788. Siemens-Schuckertwerke Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Sposób wytwarzania kółek cyfrowych, zębatych i tym podobnych do liczników i urządzenie do wykonywania tego sposobu 14.1 1937. Pierwsz. 17.2 1936 (Niemcy). Udzielono 22.11 1937.

16 26050. Phillips Screw Company (Vancouver Washington, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania tłoczników i tłoczniki, wytworzone tym sposobem. 2.10 1396. Pierwsz. 3.10 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 31.12 1937.

49 l. Obróbka metali, oprócz wymienionej pod a—k (wyrób brązu [farby do brązowania kl. 22 f], złoto płatkowe, lutowina, płyty akumulatorowe, nakładanie, rozpylanie, oprawianie diamentów w drucidła i narzędzia; wyrób łopatek turbinowych itd.).

3 24710. Etablissements Expert-Bezançon Soc. An. (Aubervilliers, Francja). Sposób wyrobu proszków metalicznych. 29.3 1935. Pierwsz. 5.4 1934 (Francja). Udzielono 18.3 1937.

5 24521. Peter Ostendorf (Mödling, Austria) i Paul Eisner (Wiedeń, Austria). Sposób platerowania blach żelaznych i podobnych wyrobów. 2.11 1934. Udzielono 10.2 1937.

5 24798. Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). Sposób platerowania blach żelaznych i stalowych miedzią lub metalami o podobnych własnościach za pomocą walcowania. 2.7 1935. Pierwsz. 3.7 1934 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

5 25239. Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). Sposób platerowania blach. 2.7 1935. Pierwsz. 3.7 1934 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

Klasa 50. Młynarstwo, łącznie z przygotowaniem przemiału, również powszechnie używane w przemyśle urządzenia rozdrabiające.

50 c. Rozdrabianie materiałów twardych. Maszyny i urządzenia do rozdrabiania twardych i półtwardych materiałów różnego rodzaju z wyjątkiem zboża, kawy, korzeni itd., o ile służą do użytku ogólnego.

3 25186. Henry Gordon Hope (Swansea, Wielka Brytania). Rozdrabiarka do węgla. 16.1 1936. Pierwsz. 2.2 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 7.7 1937.

8/01 25317. Allgemeine Elektricitäts - Gesellschaft (Berlin, Niemcy). Młyn bijakowy. 8.6 1934. Pierwsz. 9.6 1933 dla zastrz. 3, 6, 9, 13 — 20; 20.10 1933 dla zastrz. 4 i 5; 6.3 1934 dla zastrz. 10 — 12; 9.3 1934 dla zastrz. 1 i 2 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

9 25252. Thomas Adam Long (Sheffield, Wielka Brytania) i William Wallace Potts (Sheffield, Wielka Brytania). Rozdrabiarka. 14.9 1935. Pierwsz. 6.4 1935 dla zastrz. 1 — 5; 17.5 1935 dla zastrz. 6, 7 (Wielka Brytania). Udzielono 20.7 1937.

17/10 24498. N. V. Carbo-Union Industrie Maatschappij (Rotterdam, Niderlandy). Sposób jednoczesnego mielenia i suszenia wilgotnych materiałów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 29.8 1935. Pierwsz. 29.8 1934 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

50 d. Pytle i sortowniki do produktów młynarskich i materiałów w stanie rozpylonym. Maszyny do czyszczenia produktów młynarskich (por. 1 a, 34 l, 45 e).

3/20 24931. Sahut, Conreur & Cie. (Raismes, Francja). Sposób napędu urządzenia wstrząsowego do sit. 22.3 1935. Pierwsz. 31.3 1934 (Francja). Udzielono 7.5 1937.

Klasa 51. Instrumenty muzyczne.

51 b. Fortepiany.

1/01 24796. Reinhold Schröther (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). Klawiszowy instrument strunowy. 31.12 1934. Pierwsz. 30.12 1933 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

24 25423. Wilhelm Pape (Berlin-Wilmersdorf, Niemcy). Mechanizm do instrumentów klawiszowych. 3.2 1936. Pierwsz. 21.2 1935 (Niemcy). Udzielono 28.8 1937.

51 f. Instrumenty muzyczne o dźwiękach wytwarzanych za pomocą elektryczności.

2/02 25585. La Musique Electro-Synthetique (Tourcoing, Francja). Organy elektroakustyczne z lampami elektronowymi. 21.10 1935. Pierwsz. 26.3 1935 (Francja). Udzielono 30.9 1937.

Klasa 53. Środki spożywcze i używki niewymienione w odnośnych klasach.

53 b. Naczynia dla konserw i do przechowywania, zamknięcia naczyń do wyjałowiania.

1 25806. Leopold Drzewiński-Fijałkowski (Kielce, Polska). Sposób uszczelniania słojów z konserwami oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 19.4 1935. Udzielono 25.11 1937.

3 24601. Karl Becker (Düsseldorf - Oberkassel, Niemcy). Zamknięcie do naczyń, zwłaszcza do naczyń na konserwy. 25.1 1935. Pierwsz. 26.1 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

53 c. Konserwowanie mięsa, jaj, warzyw i owoców (oprócz kopcowania kl. 45 e), mąki i chleba.

3/01 25898. Ludwig Matthaei (Frankfurt n. M., Niemcy) i Josef Otto Zeuzem (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób przechowywania środków spożywczych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 22.2 1935. Pierwsz. 3.3 1934 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

3/02 24934. Franz Holler (Wiedeń, Austria) i Heinrich Pappenheim (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania sztucznych powłok do kiełbas, szynek itd. z papieru, tkanin lub podobnych materiałów. 26.4 1935. Udzielono 7.5 1937.

3/02 25508. Carl Freudenberg G. m. b. H. (Weinheim, Niemcy). Sposób wytwarzania sztucznych kiszek, nici, błon itd. z poddawanej spęcznianiu plastycznej miazgi włókien ze skóry zwierzęcej. Zależny od patentu nr 21873. 15.10 1935. Pierwsz. 15.10 1934 (Niemcy). Udzielono 20.9 1937.

3/02 25511. Carl Freudenberg G. m. b. H. (Weinheim, Niemcy). Sposób wytwarzania sztucznych kiszek, błon, nici itd. ze zwierzęcego materiału włóknistego. Zależny od patentu nr 21873. 18.12 1935. Udzielono 20.9 1937.

3/03 25297. Sławomir Karwacki (Liszki, Polska). Środek do konserwowania wyrobów masarskich. 5.11 1935. Udzielono 27.7 1937.

5 24456. Göran Möller (Lidköping, Szwecja). Sposób konserwacji żółtek i białek jaj oddzielnie lub razem. 22.2 1935. Udzielono 26.1 1937.

6/02 24462. A/S Dansk Gaerings Industri (Kopenhaga, Dania). Sposób zwiększania wartości wypiekowej mąki. 8.7 1935. Pierwsz. 29.3 1935 (Dania). Udzielono 26.1 1937.

6/02 24483. Erich Hauff (Berlin, Niemcy). Sposób zwiększania wartości wypiekowej mąki i ciasta. 1.5 1934. Pierwsz. 2.5 1933 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

6/02 25371. Gebrüder Bühler (Uzwil, Szwajcaria). Sposób przerabiania pszenicy na produkt podobny do ryżu. 4.11 1935. Pierwsz. 12.1 1935 (Szwajcaria). Udzielono 26.8 1937.

53 d. Kawa, namiastki (surogaty) kawy (urządzenia do prażenia kl. 82 a), również krajarki do cykorii.

4/01 24950. Zjednoczone Fabryki Cykorji Ferd. Bohm & Co i Gleba w Włocławku Spółka Akcyjna (Włocławek, Polska). Sposób nadawania cykorii, namiastkom kawy i innym środkom spożywczym zapachu wanilii. 24.3 1936. Udzielono 7.5 1937.

4/01 25119. Obuka Aktiengesellschaft (Bern, Szwajcaria). Sposób wyrobu namiastki kawy z jabłek i gruszek. 3.12 1935. Udzielono 17.6 1937.

4/01 25256. Salo Rosenzweig (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania namiastki kawy. 20.11 1935. Pierwsz. 23.11 1934 (Austria). Udzielono 20.7 1937.

53 f. Kakao, czekolada, wyroby cukrowe (dział mechaniczny 53 l).

2 24902. Hieronim Welz (Lwów, Polska). Sposób wyrobu namiastki czekolady koloru białego. 9.9 1935. Udzielono 28.4 1937.

2 25855. Julius Meinl A. G. (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania proszku kakaowego zawierającego słód. 21.9 1935. Pierwsz. 17.11 1934 (Austria). Udzielono 6.12 1937.

53 g. Karm dla bydła i parniki do karmu.

4/04 25035. German Aland (Frankfurt n. M., Niemcy) i Hermann Bleske (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób obróbki ziarn żytnich w celu uzyskania ziarnistej paszy dla kur. 30.10 1935. Udzielono 26.5 1937.

5/01 24605. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób sporządzania kiszonek z paszy zielonej. 5.4 1935. Udzielono 27.2 1937.

7 24472. Władysław Mateja (Kcynia, Polska). Parnik. 16.11 1935. Udzielono 26.1 1937.

53 k. Przyrządzanie i konserwowanie środków spożywczych, o ile to nie było już wymienione poprzednio (maszyny i przybory do krajania makaronów kl. 2 b).

1/01 24954. Bezalel Charles Niedźwiedź (Tel-Aviv, Palestyna). Sposób przechowywania łatwo psujących się środków spożywczych. 17.1 1934. Pierwsz. 23.11 1933 (Wielka Brytania). Udzielono 10.5 1937.

1/01 25985. Ignacy Rieger (Kraków, Polska). Sposób wytwarzania galaretki miodowej. 20.4 1936. Udzielono 29.12 1937.

1/02 25468. General Foods Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania preparatów pektynowych. 27.8 1935. Pierwsz. 28.8 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 8.9 1937.

2/01 25538. Willy Seck (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania pomocniczego środka wypiekowego z ziemniaków. 5.9 1935. Pierwsz. 5.9 1934 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

Klasa 54. Wyroby z papieru i tektury oraz ich przeróbka (oprócz introligatorstwa kl. 11), jak również reklama.

54 b. Wyrób kopert do listów, toreb i torebek papierowych oraz koperty, pocztówki, listy kartkowe, przekazy pocztowe, weksle, blankiety, adresy do przesyłek, etykiety i tym podobne wyroby.

7/05 25851. Stefan Goldsztajn (Warszawa, Polska). Arkusze do prowadzenia księgowości przebitkowej oraz płyta do tych arkuszy. 4.6 1935. Udzielono 6.12 1937.

54 g. Reklama i pokaz (reklama akustyczna i optyczna kl. 54 h).

4/03 25225. Fritz Hayn (Erfenschlag k. Chemnitz, Niemcy). Przyrząd reklamowy z wymiennymi obrotowymi tablicami. 6.11 1934. Udzielono 20.7 1937.

11/10 24437. Alexander Herman (Berlin, Niemcy). Łącznik do przymocowywania płyty szklanej do podstawy i łączenia płyt szklanych między sobą. 14.2 1934. Udzielono 23.1 1937.

54 h. Reklama akustyczna i optyczna.

3/01 24537. Richard Wanderer Nutzholzhandlung G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). Urządzenie do oświetlania przeświecających szklanych napisów reklamowych. 10.4 1935. Pierwsz. 7.11 1934 (Niemcy). Udzielono 10.2 1937.

4 25655. Wytwórnia luster, szlifiernia i gięciarnia szkła R. Jagodzińska (Poznań, Polska). Sposób wykonywania na zwierciadłach barwnego napisu lub rysunku. 31.10 1936. Udzielono 21.10 1937.

Klasa 55. Wyrób papieru i tektury.

55 b. Kotły do gotowania szmat i inne tego rodzaju przyrządy, sposoby gotowania, wyrób masy papierniczej sposobami: chemicznym i elektrolitycznym, zużytkowywanie odługowin i odlocin (również kl. 12).

1/01 26045. Albert Elias Nielsen (Oslo, Norwegia). Sposób sodowy, siarczanowy lub siarczynowy gotowania miazgi drzewnej przy częściowym regenerowaniu ługów odpadkowych. 8.7 1936. Udzielono 31.12 1937.

1/10 24750. Patentverwertung Dr. Martin Günther G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania celulozy ze słomy lub podobnych materiałów roślinnych. 17.10 1935. Pierwsz. 20.10 1934 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

1/10 **25156.** Juliusz Saft (Wiedeń, Austria). Sposób wytwarzania α — celulozy. 31.10 1935. Udzielono 28.6 1937.

1/20 **26047.** Francesco Carlo Palazzo (Florencja, Włochy), Cesar Bouvier (Paryż, Francja), Georges Fouche (La Fleche, Francja) i Edmond Seguin (La Courbe le Lude, Francja). Sposób wytwarzania celulozy z dowolnego materiału drzewiastego zawierającego celulozę. 18.8 1936. Pierwsz. 19.8 1935 (Włochy). Udzielono 31.12 1937.

2/01 **25725.** Fritz Offermanns (Muskau, Niemcy). Sposób rozszczepiania materiału celulozowego i urządzenie do przeprowadzania tego sposobu. 3.6 1936. Udzielono 30.10 1937.

55 c. Holendry (szmaciarki), ich praca (również bielenie, klejenie, barwienie, obciążanie masy papierniczej), młynki do mielenia surowca papierniczego, maszyny do rozdrabniania miazgi drzewnej.

9 01 **25129.** Arnold Charles Wilby, Senior (Delph, Yorkshire, Wielka Brytania) i Frank Lord (Radcliffe, Lancashire, Wielka Brytania). Holender do mielenia miazgi papierniczej lub podobnego materiału i zespół takich holendrów. 3.4 1936. Udzielono 17.6 1937.

12 **25908.** Hercules Powder Company (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania wąskich, cienkich wiórków błonnikowych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 28.11 1935. Pierwsz. 28.12 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.12 1937.

55 d. Maszyna papiernicza i praca na niej, również rafki i sortowniki, przyrządy do suszenia, klejenia papieru (gładzenie, krajanie i nawijanie pod e), praca kadzi czerpalnej.

13/10 **25301.** André Bergès (Lorp, Francja). Sposób oczyszczania lub sortowania w zabiegu ciągłym niejednorodnych mieszanin płynnych, zwłaszcza papki papierniczej, i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 7.3 1936. Pierwsz. 14.3 1935 (Francja). Udzielono 27.7 1937.

28/70 **24418.** Ernst Schmidt (Unter-Polaun, Czechosłowacja). Urządzenie do suszenia taśmy papierowej w maszynie papierniczej. 22.7 1935. Pierwsz. 23.7 1934 (Niemcy). Udzielono 20.1 1937.

55 f. Przerabianie papieru na karton, papiery barwne, złote i srebrne itd., papier pergaminowy, przesycany (obicia papierowe kl. 8 c, h, l).

4 **25275.** Peter Jay Massey (River Forest, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki) i Consolidated Water Power & Paper Company (Wisconsin Rapids, Wisconsin, Stany Zjednoczone Ameryki). Maszyna do powlekania przesuwającej się stale taśmy papieru jednolitą warstwą masy. 1.4 1936. Pierwsz. 11.9 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.7 1937.

11/01 **25481.** Titan Company Inc. (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wytwarzania masy do nasycania materiałów włóknistych. 28.4 1936. Pierwsz. 2.5 1935 (Norwegia). Udzielono 8.9 1937.

16 **24789.** Eva Maria Roschmann (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania papieru, zwłaszcza bibułki do wyrobu papierosów. 5.2 1936. Pierwsz. 5.2 1935 (Niemcy). Udzielono 7.4 1937.

Klasa 57. Fotografia.

57 a. Kamera i części przynależne, migawki, automaty, aparaty do żywej fotografii (obiektywy i optyczne przyrządy pomocnicze kl. 42 h).

7/02 **25258.** Hans Schweitzer (Berlin, Niemcy). Aparat ze zwierciadłem do fotografowania seryjnego. 7.12 1935. Udzielono 20.7 1937.

9/01 **25336.** Ernst Leitz G. m. b. H. (Wetzlar, Niemcy). Celownik do aparatów fotograficznych ze zwierciadłem sferycznym umieszczonym przed okienkiem wziernikowym. 12.12 1935. Pierwsz. 22.12 1934 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

22/05 **25686.** Ryszard Warwas (Katowice, Polska). Aparat fotograficzny do zdjęć miniaturowych na normalnej taśmie filmowej. Dodatkowy do patentu nr 21724. 3.2 1936. Udzielono 28.10 1937.

32/03 **25570.** Polskie Zakłady Optyczne Spółka Akcyjna w Warszawie (Warszawa, Polska). Urządzenie spustowe migawki fotograficznej. 16.1 1936. Udzielono 24.9 1937.

39 **24586.** Lampen- und Metallwarenfabriken R. Ditmar Gebrüder Brünner A. G. (Wiedeń, Austria). Aparat do zdjęć kinematograficznych. 6.11 1935. Pierwsz. 16.11 1934 dla zastrz. 1, 7 — 11; 22.11 1934 dla zastrz. 2 — 6 (Austria). Udzielono 22.2 1937.

39 **25684.** Lampen- und Metallwarenfabriken R. Ditmar Gebrüder Brünner A. G. (Wiedeń, Austria). Kinematograficzny aparat projekcyjny do wyświetlania filmów o różnych wymiarach i perforacjach. 25.11 1935. Pierwsz. 1.12 1934 (Austria). Udzielono 28.10 1937.

52/01 **25576.** Società Anonima Italvox (Mediolan, Włochy). Sposób filtrowania światła w aparatach projekcyjnych, urządzenie oraz ciecz do wykonywania tego sposobu. 18.4 1935. Pierwsz. 15.5 1934 dla zastrz. 1, 3 — 7, 9, 10 (Włochy). Udzielono 30.9 1937.

57 b. Procesy fotograficzne, kopiowanie świetlne, światłoczułe płyty i papiery, fotografia barwna, rentgenowska, wypukła.

12/04 **24973.** Tobis Tonbild-Syndicat Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób otrzymywania negatywów filmu dźwiękowego i filmu obrazowego na oddzielnych taśmach. 28.12 1932. Pierwsz. 4.6 1932 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

12/07 **25464.** N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken (Eindhoven, Niderlandy). Ekran fluoryzujący. 18.7 1935. Pierwsz. 4.8 1934 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

13/01 **25312.** Emil Eduard Eckardt (Dresden, Niemcy). Sposób grupowania cząsteczek srebra przez fotograficzne wywoływanie światłoczułych warstw chlorowcosrebrowych. 22.2 1933. Pierwsz. 16.1 1933 dla zastrz. 1—12 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

14/03 **24859.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Wywoływacz fotograficzny do wywoływania odwracalnego. 12.9 1935. Pierwsz. 27.10 1934 (Niemcy). Udzielono 20.4 1937.

57 c. Przybory i maszyny, ciemnice.

3 **25418.** Alfons Preiss (Łódź, Polska). Zapalniczka magnezowa. 3.10 1935. Udzielono 28.8 1937.

8/02 **25182.** Michael Lesjak (Augsburg, Niemcy) i Wilhelm Kehr (Augsburg, Niemcy). Przyrząd do wywoływania błon fotograficznych nawiniętych na rolki. 23.11 1935. Udzielono 7.7 1937.

11/03 **25096.** Tobis Tonbild-Syndicat Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania filmu obrazkowo-dźwiękowego, jako kopii normalnego filmu obrazkowego oraz wąskiego filmu dźwiękowego. 24.1 1933. Pierwsz. 25.1 1932 (Austria). Udzielono 17.6 1937.

57 d. Reprodukcja fotomechaniczna.

1/01 **24378.** Willem Anthonius Boekelman (Bilthoven, Niderlandy) i Alberthus Elfers (Haarlem, Niderlandy). Matryca do druku płaskiego, zwłaszcza matryca ofsetowa, oraz sposób jej wytwarzania 28.1 1935. Pierwsz. 15.2 1934 (Niderlandy). Udzielono 9.1 1937.

2/01 **24502.** Chemische Forschungs-gesellschaft m. b. H. (Monachium, Niemcy). Warstwa do drukowania. 14.9 1935. Pierwsz. 15.9 1934 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

5/01 **24896.** János König (Budapeszt, Węgry), Waldemár Kugler (Rákospalota, Węgry) i Albert

Menczer (Budapeszt, Węgry). Maszyna do kopiowania i składania wzorów na walcach drukarskich wykonanych sposobem fotomechanicznym. 4.7 1935. Pierwsz. 5.7 1934 (Węgry). Udzielono 28.4 1937.

Klasa 58. Prasy (prasy do przesączania kl. 12 d).

58 b. Prasy bez ciśnienia płynów.

9 **25514.** A/S Kampens mek. Verksted (Oslo, Norwegia). Sposób regulacji stopnia wilgotności masy, stłaczanej za pomocą tłoczarek śrubowych, oraz tłoczarka śrubowa do wyciskania cieczy z różnych mas. 22.2 1936. Pierwsz. 23.2 1935 dla zastrz. 1 — 3; 5.3 1935 dla zastrz. 4 i 5 (Norwegia). Udzielono 20.9 1937.

Klasa 59. Pompy do płynów i inne przyrządy do podnoszenia płynów (konstrukcja kurków, zasuw i zaworów kl. 47 g).

59 a. Pompy do płynów z tłokiem o ruchu zwrotnym (również tłoki przeponowe), jako też pompy tłokowe do sikawek (wyrównywacze ciśnienia kl. 14 g) (pompy do oleju i paliwa 46 c^2, 47 e).

17 **25014.** Włodzimierz Werhun (Lwów, Polska). Szybkobieżna tłokowa pompa wodna. 26.8 1935. Udzielono 21.5 1937.

35 **25910.** Wilhelm Klein (Wuppertal-Beyenburg, Niemcy). Pompa obrotowa o nastawianym napędzie mimośrodowym do regulacji wydatku tłoczenia. 30.11 1935. Udzielono 20.12 1937.

59 b. Pompy wirowe, odśrodkowe i inne pompy turbinowe.

2 **25199.** Józef Scheinbach (Warszawa, Polska). Uszczelnienie obrotowych części względem stałych części maszyn. 24.11 1936. Udzielono 7.7 1937.

59 e. Pompy z tłokiem obrotowym.

2 **24778.** Leo Anselm Cassberg (Sztokholm, Szwecja) i Olof Alexander Cassberg (Sztokholm, Szwecja). Pompa z tłokiem obrotowym. 15.6 1935. Pierwsz. 16.6 1934 (Szwecja). Udzielono 25.3 1937.

2 **25996.** Leon Frączek (Poznań, Polska). Odśrodkowa skrzydełkowa pompa ssąco-tłocząca. 16.9 1936. Udzielono 29.12 1937.

5 **24815.** Borys Apołczyn (Lwów, Polska). Bezzaworowa pompa przeponowa. 3.11 1934. Udzielono 12.4 1937.

Klasa 61. Ratownictwo i pożarnictwo (ratowanie od utonięcia kl. 65 a^{15}).

61 a. Urządzenia, przyrządy i sposoby ratowania z ognia oraz niebezpieczeństwa uduszenia i pozornej śmierci, pożarnictwo (pompy do sikawek pożarniczych kl. 59, napęd sikawek za pomocą silników ruchomych kl. 63 c).

1 **25693.** Erik Wilhelm Ivan Lundström (Sztokholm, Szwecja). Drabina. 27.4 1936. Udzielono 28.10 1937.

11/02 **24460.** Gino Finzi (Rzym, Włochy). Bomba do gaszenia pożaru. 25.5 1935. Udzielono 26.1 1937.

11/02 **25775.** Emmerich Haimann (Wiedeń, Austria) i „Impa" Import- und Versand-Gesellschaft m. b. H. (Sztuttgart, Niemcy). Bomba przeciwpożarowa. 10.12 1935. Pierwsz. 11.12 1934 dla zastrz. 1, 2, 3, 4; 11.10 1935 dla zastrz. 5, 6, 7, 8 (Austria). Udzielono 22.11 1937.

11/03 **25140.** Smerel Boruński (Warszawa, Polska). Gaśnica tłokowa. 8.1 1935. Udzielono 28.6 1937.

12/07 **24913.** Concordia Elektrizitäts Aktiengesellschaft (Dortmund, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania piany do gaszenia ognia. 27.9 1935. Udzielono 28.4 1937.

12/07 **25060.** Smerel Boruński (Warszawa, Polska). Gaśnica pianowa. 17.12 1935. Udzielono 31.5 1937.

12/07 **25210.** Smerel Boruński (Warszawa, Polska). Gaśnica. 28.1 1936. Udzielono 9.7 1937.

12/07 **26028.** Protection et Extinction Société Anonyme (Paryż, Francja). Przyrząd do włączania substancji ciekłych lub sproszkowanych w strumień cieczy znajdującej się pod ciśnieniem. 2.3 1936. Pierwsz. 31.7 1935 dla zastrz. 3 i 4 (Francja). Udzielono 31.12 1938.

12/20 **25515.** Edward Haftke (Warszawa, Polska) i Zjednoczone Wytwórnie Gaśnicze „Mi-Ra" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). Gaśnica. 30.4 1936. Udzielono 20.9 1937.

12/20 **25516.** Edward Haftke (Warszawa, Polska) i Zjednoczone Wytwórnie Gaśnicze „Mi-Ra" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). Gaśnica. 9.5 1936. Udzielono 20.9 1937.

12/20 **25517.** Edward Haftke (Warszawa, Polska) i Zjednoczone Wytwórnie Gaśnicze „Mi-Ra" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). Uszczelnienie wylotu gaśnicy. Dodatkowy do patentu nr 14572. 9.5 1936. Udzielono 20.9 1937.

16/01 **24878.** Rudolf Jesse (Łódź, Polska). Dysza wylotowa prądownicy pożarnej. 26.6 1935. Udzielono 22.4 1937.

16/01 **26032.** Jan Kukla (Kisielów, Polska). Prądownica umieszczona na stojaku. 30.3 1936. Udzielono 31.12 1937.

16/02 **24461.** Minimax Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania piany powietrznej, zwłaszcza do gaszenia ognia, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 22.6 1935. Pierwsz. 23.6 1934 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

16/02 **25017.** Concordia Elektrizitäts - Aktiengesellschaft (Dortmund, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania piany, zwłaszcza w gaśnicach. 19.11 1935. Pierwsz. 8.12 1934 (Niemcy). Udzielono 21.5 1937.

21/02 **24555.** Komet Kompagnie für Optik, Mechanik und Elektro-Technik Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Berlin, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania piany. Dodatkowy do patentu nr 23522. 23.2 1935. Pierwsz. 24.2 1934 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

21/02 **24583.** Komet Kompagnie für Optik, Mechanik und Elektro-Technik G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). Urządzenie do wytwarzania piany powietrznej. Dodatkowy do patentu nr 23522. 13.4 1935. Pierwsz. 14.4 1934 (Niemcy). Udzielono 22.2 1937.

21/02 **25509.** Minimax Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób wytwarzania piany powietrznej, zwłaszcza do gaszenia ognia, i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 28.10 1935. Pierwsz. 29.10 1934 dla zastrz. 1—5; 18.3 1935 dla zastrz. 6 — 13 (Niemcy). Udzielono 20.9 1937.

29/01 **25556.** Stanisław Herman (Mikołów, Polska). Tlenowy aparat oddechowy. Dodatkowy do patentu nr 20662. 23.5 1936. Udzielono 24.9 1937.

29/02 **25847.** Ernest Kaleta (Chorzów, Polska). Pochłaniacz gazowy. 12.11 1936. Udzielono 6.12 1937.

29/04 **24801.** Degea Aktiengesellschaft (Auergesellschaft) (Berlin, Niemcy). Lotniczy aparat oddechowy, uruchomiany siłą płuc. 23.7 1935. Pierwsz. 24.1 1935 (Niemcy). Udzielono 12.4 1937.

29/04 **25669.** Jerzy Fegler (Warszawa, Polska), Tadeusz Modzelewski (Warszawa, Polska) i Jan Petrażycki (Warszawa, Polska). Lotniczy aparat oddechowy. 23.6 1936. Udzielono 21.10 1937.

29/05 **25484.** Stanisław Herman (Mikołów, Polska). Zbiornik na gazy o wysokim ciśnieniu, zwłaszcza na tlen do tlenowych aparatów oddechowych. Dodatkowy do patentu nr 20662. 23.5 1936. Udzielono 8.9 1937.

29/07 **25206.** Jakob Stauber (Schlieren, Szwajcaria).

Urządzenie do nawietrzania schronów i innych zamkniętych przestrzeni. 5.8 1935. Pierwsz. 6.8 1934 (Szwajcaria). Udzielono 9.7 1937.

29/10 25688. Antoni Chlipalski (Katowice, Polska). Maska przeciwgazowa. 29.2 1936. Udzielono 28.10 1937.

29/10 25711. Jean Nicolaidi (Paryż, Francja). Maska przeciwgazowa. 24.3 1936. Pierwsz. 25.3 1935 (Francja). Udzielono 29.10 1937.

29/13 24608. Władysław Iwaszko (Brześć n. Bugiem, Polska). Urządzenie umożliwiające napicie się lub przyjęcie pokarmu w stanie płynnym w nałożonej masce przeciwgazowej. 29.4 1935. Udzielono 27.2 1937.

29/13 25911. Vittorio Pinelli (Rzym, Włochy). Maska przeciwgazowa, umożliwiająca rozmowę. 18.2 1936. Udzielono 20.12 1937.

29/22 25879. I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Urządzenie do wytwarzania tlenu, zwłaszcza przeznaczonego do celów oddechowych. 9.4 1936. Udzielono 10.12 1937.

61 b. Preparaty do gaszenia ognia i chemiczne sposoby gaszenia ognia.

1/02 24702. Gwidon Suchy (Łagiewniki, Polska) i Stanisław K. Gryger (Katowice, Polska). Sposób wytwarzania mas pochłaniających dwutlenek węgla oraz parę wodną i nadających się do napełniania puszek regeneracyjnych (pochłaniaczy) w izolacyjnych aparatach tlenowych. 16.2 1934. Udzielono 18.3 1937.

1/02 24885. Kurt Gerson (Londyn, Wielka Brytania). Sposób wytwarzania środków wywiązujących tlen. 1.12 1933. Udzielono 28.4 1937.

Klasa 62. Żegluga powietrzna.

62 b. Maszyny lotnicze (pojazdy powietrzne, których działanie jest oparte na zasadzie dynamicznej, czyli samoloty).

3/03 24397. Vickers (Aviation) Limited (Weybridge, Wielka Brytania). Szkielet kadłuba, płatów lub podobnych części samolotu. 16.1 1936. Pierwsz. 27.2 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 9.1 1937.

3/10 25218. Jacques François Gabriel Chobert (Saint-Etienne, Francja). Zamek ryglowy do pojazdów mechanicznych, zwłaszcza samolotów. 24.5 1934. Pierwsz. 29.5 1933 (Francja). Udzielono 20.7 1937.

4/04 25593. Jean Frédéric, Georges, Marie, Léon Charpentier (Saint-Cloud, Francja). Płat, opierzenie lub śmigło samolotu. 20.3 1936. Pierwsz. 22.3 1935 dla zastrz. 2; 2.3 1936 dla zastrz. 1 (Francja). Udzielono 30.9 1937.

4/04 25868. Ministerstwo Spraw Wojskowych (Warszawa, Polska). Urządzenie do sterowania slotów nośnych płatów samolotów. 14.8 1936. Udzielono 6.12 1937.

4/09 25392. Aéroplanes Morane-Saulnier Société Anonyme de Constructions Aéronautiques (Puteaux, Francja). Szkielet skrzydła lub podobnej części statku napowietrznego, zwłaszcza samolotu. 10.8 1935. Pierwsz. 21.8 1934 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

7/01 24730. Jacques Gerin (Boulogne-sur-Seine, Francja). Samolot ze skrzydłami o zmiennej powierzchni nośnej. 14.11 1935. Pierwsz. 17.11 1934 (Francja). Udzielono 20.3 1937.

11/01 24616. Adam Faliszewski (Kraków, Polska). Urządzenie stabilizacyjne do samolotów. 5.7 1935. Udzielono 27.2 1937.

22/01 25152. Marc Birkigt (Bois-Colombes, Francja). Samoczynna broń palna, zwłaszcza do statków napowietrznych. 2.9 1935. Pierwsz. 20.11 1934 (Belgia). Udzielono 28.6 1937.

22/01 25153. Marc Birkigt (Bois-Colombes, Francja). Samolot z samoczynną bronią palną, osadzoną we wnętrzu skrzydeł nośnych i przymocowaną do podłużnic szkieletu tych skrzydeł. 2.9 1935. Pierwsz. 20.11 1934 (Belgia). Udzielono 28.6 1937.

22/01 25357. Rheinmetall-Borsig Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). Złącze stykowe przezroczystych ścianek, zwłaszcza szyb do kopuł stanowisk strzelca na samolotach. 22.6 1936. Pierwsz. 21.12 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

22/01 25555. Zdzisław Jarociński (Warszawa, Polska). Urządzenie do uruchomiania z odległości rączki zamka karabina maszynowego na samolocie. 11.5 1936. Udzielono 24.9 1937.

27 24699. Lucjan Kozdroń (Łazy, Polska). Samolot śrubowy z nastawnymi śmigłami. 9.3 1936. Udzielono 15.3 1937.

37/01 24714. Władysław Hoła (Bachowice, Polska) i Józef Bochenek (Monowice, Polska). Samolot. 12.10 1935. Udzielono 18.3 1937.

40/10 25128. Elektronmetall G. m. b. H. (Bad Cannstatt-Stuttgart, Niemcy). Zastrzał o zmiennej długości do samolotów. 27.3 1936. Pierwsz. 28.3 1935 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

40/10 25984. Elektronmetall G. m. b. H. (Bad Cannstatt-Stuttgart, Niemcy). Zastrzał o zmiennej długości do samolotów. Dodatkowy do patentu nr 25128. 14.4 1936. Udzielono 29.12 1937.

41/02 24994. Państwowe Zakłady Lotnicze w Warszawie (Warszawa, Polska). Składane podwozie do samolotów. 20.4 1935. Udzielono 18.5 1937.

62 c. Urządzenia ogólne do celów żeglugi powietrznej (wspólne dla statków powietrznych i maszyn lotniczych) (por. 65 f^{3}).

3 24566. S-té du Duralumin (Paryż, Francja). Sposób wyrobu śmigieł. 13.5 1935. Pierwsz. 14.5 1934 (Niemcy). Udzielono 18.2 1937.

3 24997. The Bristol Aeroplane Company Limited (Bristol, Wielka Brytania). Śmigło o śmigach wykonanych z miękkiego stopu. 5.8 1935. Pierwsz. 21.9 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 18.5 1937.

5/01 24808. Società Anonima Aeroplani Caproni (Mediolan, Włochy). Śmigło o zmiennym nastawianiu nachylenia śmig. 5.12 1935. Pierwsz. 6.12 1934 (Włochy). Udzielono 12.4 1937.

5/01 25033. Charles Raymond Waseige (Rueil, Francja). Śmigło o zmiennym skoku. 1.5 1935. Pierwsz. 1.5 1934 (Francja). Udzielono 26.5 1937.

5/02 25819. Vereinigte Deutsche Metallwerke A. G. (Frankfurt n. M.,—Heddernheim, Niemcy). Urządzenie od samoczynnego elektrycznego regulowania nachylenia skrzydeł śmigła przestawnego. 17.10 1936. Pierwsz. 17.10 1935 (Niemcy). Udzielono 25.11 1937.

12/04 25079. Charles Raymond Waseige (Rueil-Malmaison, Francja). Urządzenie napędowe do samolotów. 19.2 1936. Udzielono 8.6 1937.

12/04 25944. Armstrong Siddeley Motors Limited (Coventry, Wielka Brytania). Elastyczne sprzęgło między piastą śmigła a współosiowym z nią wałem napędowym. 31.12 1935. Udzielono 22.12 1937.

13/01 24686. Jacques Gerin (Boulogne-sur-Seine, Francja). Omaskowanie chłodzonych powietrzem silników, umieszczonych na statkach powietrznych. 3.6 1935. Pierwsz. 4.6 1934 (Niemcy). Udzielono 15.3 1937.

15/01 24624. Doświadczalne Warsztaty Mechaniczne „Aero" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). Urządzenie hydrauliczno-powietrzne do napędu ruchomych części pojazdów mechanicznych, zwłaszcza samolotów. 21.11 1935. Udzielono 27.2 1937.

15/01 25994. Romeyluwerk Gesellschaft für drahtlose Nachrichtentechnik m. b. H. (Nowawes, Niemcy). Urządzenie łącznikowe do rozrządzania z odległości napędzanego przez silnik elektryczny nawijadła anteny w samolotach. 7.8 1936. Pierwsz. 27.9 1935 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

18/01 25300. Ministerstwo Spraw Wojskowych (Warszawa, Polska). Urządzenie do napędu wyrzutników przy bombardowaniu w locie nurkowym. 26.2 1936. Udzielono 27.7 1937.

21 25652. Autoflug Inh. Gerhard Sedlmayr (Berlin-Tempelhof, Niemcy). Spadochron. 3.9 1936.

Pierwsz. 16.9 1935 (Niemcy). Udzielono 18.10 1937.

25 **24673.** Svenska Aktiebolaget Gas-accumulator (Sztokholm-Lidingö, Szwecja). Urządzenie do wysyłania sygnałów lotniczych. 6.5 1933. Udzielono 15.3 1937.

32 **25273.** Marcel Vullierme (Neuilly, Francja). Sposób oczyszczania cieczy, używanych na statkach powietrznych, zaopatrzonych w śmigła. 24.3 1936. Pierwsz. 25.3 1935 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

Klasa 63. Budowa wozów (oprócz wagonów kolejowych kl. 20 c), samochody, motocykle, rowery (welocypedy).

63 a. Ogólna budowa wozów; pojazdy drogowe poruszane siłą zwierząt.

10/01 **25072.** Arnold Hüper (Zeesen, Niemcy). Wóz. 11.1 1934. Pierwsz. 12.1 1933 dla zastrz. 1; 18.7 1933 dla zastrz. 2 — 7 (Niemcy). Udzielono 8.6 1937.

63 c. Budowa samochodów i motocykli trójkołowych (napęd, pędnia, zawieszenie silnika, podwozie i nadwozie, urządzenia poszczególne).

3/01 **24651.** Akciová společnost dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Emil Rezler (Pilzno, Czechosłowacja). Ciągówka z bębnem linowym. 3.4 1934. Pierwsz. 12.12 1933 (Czechosłowacja). Udzielono 10.3 1937.

8/01 **24413.** Tatra - Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Pojazd mechaniczny. 26.9 1934. Udzielono 20.1 1937.

13/01 **24591.** Giulio Cesare Cappa (Turyn, Włochy). Urządzenie do zaryglowywania dyferencjału pojazdu mechanicznego. 3.11 1934. Pierwsz. 6.11 1933 (Włochy). Udzielono 22.2 1937.

13/01 **24598.** Gottfried Weidmann (Wallisellen, Szwajcaria). Dyferencjał. 9.11 1934. Pierwsz. 9.11 1933 (Francja). Udzielono 27.2 1937.

16/09 **25045.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie synchronizacyjne do mechanizmów włączających przekładnie. 15.1 1935. Udzielono 31.5 1937.

18 **25094.** Kirchbach'sche Werke Kirchbach & Co. (Coswig, Niemcy). Podatne sprzęgło przegubowe. 2.6 1936. Pierwsz. 9.9 1935 (Niemcy). Udzielono 15.6 1937.

20/30 **25223.** Ladislaus von Hazslinszky (Budapeszt, Węgry), Georg von Lukács (Budapeszt, Węgry) i Josef Láng (Budapeszt, Węgry). Urządzenie do samoczynnej zmiany biegów w pojazdach mechanicznych. 10.9 1934. Pierwsz. 13.9 1933 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

30 **24405.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Osadzenie gąsienic pojazdów gąsienicowych. 29.8 1934. Udzielono 20.1 1937.

30 **24406.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie napędowe i kierownicze, zwłaszcza do pojazdów gąsienicowych. 31.8 1934. Udzielono 20.1 1937.

30 **25202.** Fiat Società Anonima (Turyn, Włochy). Osadzenie wózków podporowych w ramie pojazdu gąsienicowego. 18.1 1935. Udzielono 9.7 1937.

35 **25724.** Tatra-Werke, Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga-Smichov, Czechosłowacja). Ciężarowy pojazd silnikowy względnie ciągnik o trzech lub kilku osiach napędnych. 4.4 1935. Udzielono 30.10 1937.

37 **24403.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Podwozie, zwłaszcza do samochodu z silnikiem, umieszczonym w tylnej jego części. 13.6 1934. Udzielono 20.1 1937.

37 **24410.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Podwozie bez ramy, zwłaszcza do pojazdów o tylnych wahliwych półośkach. 20.9 1934. Udzielono 20.1 1937.

37 **24414.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Przyczepka. 29.10 1934. Udzielono 20.1 1937.

37 **24888.** Závody Tatra akciová společnost pro stavbu automobilu a železničnich vozů (Praga, Czechosłowacja). Pojazd, w szczególności pojazd silnikowy. 6.4 1934. Udzielono 28.4 1937.

37 **24989.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Pojazd silnikowy. 31.12 1934. Udzielono 18.5 1937.

37 **25030.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Osadzenie urządzenia napędowego na pojazdach silnikowych ze środkowym dźwigarem. 31.12 1934. Udzielono 26.5 1937.

38/01 **24412.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Wóz, zwłaszcza przyczepka o podwójnych oponach. 25.9 1934. Udzielono 20.1 1937.

38/01 **25170.** Leon Ciechomski (Warszawa, Polska) i Gustaw Spöttle (Warszawa, Polska). Osadzenie przednich kół samochodowych na osi pionowej. 18.4 1934. Udzielono 7.7 1937.

38/02 **24411.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Podwozie, zwłaszcza samochodów o niezależnie od siebie wahliwie osadzonych kołach. 20.9 1934. Udzielono 20.1 1937.

38/02 **24590.** Giulio Cesare Cappa (Turyn, Włochy). Sprężyste osadzanie nadwozia pojazdów mechanicznych o poprzecznych resorach płaskich. 3.11 1934. Pierwsz. 6.11 1933 (Włochy). Udzielono 22.2 1937.

38/02 **25051.** Tatra-Werke, Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Osadzenie wahliwych półosi w pojazdach, zwłaszcza w pojazdach terenowych. 25.5 1935. Udzielono 31.5 1937.

38/03 **24402.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Ułożyskowanie koła, w szczególności przedniego koła samochodu lub innych pojazdów. 26.5 1934. Udzielono 20.1 1937.

40 **24656.** H. C. Brinkers (Wassenaar, Niderlandy), H. F. Torringa (Haga, Niderlandy), E. J. H. Van Delden (Haga, Niderlandy) i R. Th. Schorr (Haga, Niderlandy). Urządzenie sprężynujące pojazdów mechanicznych. 22.12 1934. Pierwsz. 22.12 1933 (Niderlandy). Udzielono 10.3 1937.

40 **25284.** Leon Ciechomski (Warszawa, Polska) i Gustaw Spöttle (Warszawa, Polska). Osadzenie nadwozia na tylnym moście samochodu. 18.4 1934. Udzielono 27.7 1937.

40 **25770.** Société Anonyme Adolphe Saurer (Arbon, Szwajcaria). Urządzenie do zmiany stosunku obciążenia osi napędowej i połączonej z nią resorami osi ciągnionej pojazdu, zwłaszcza pojazdu silnikowego. 30.3 1935. Pierwsz. 30.4 1934 (Niemcy). Udzielono 22.11 1937.

43 **24407.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie w samochodzie służące do zmniejszania oporu powietrza. Dodatkowy do patentu nr 23592. 5.9 1934. Udzielono 20.1 1937.

43 **24484.** Josef Deiters (Münster, Niemcy). Nadwozie metalowe, zwłaszcza do autobusów. 19.5 1934. Pierwsz. 20.5 1933 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

43 **25043.** Leon Ciechomski (Warszawa, Polska) i Gustaw Spöttle (Warszawa, Polska). Kadłub samochodu. 11.4 1934. Udzielono 31.5 1937.

47 **25877.** Hugo Reik (Wiedeń, Austria). Samochód do jazdy naprzód i wstecz z urządzeniem do patrzenia wstecz. 4.11 1935. Pierwsz. 2.2 1935 (Austria). Udzielono 10.12 1937.

54/02 **24482.** William Leicester Avery (Thorley, Wielka Brytania). Urządzenie hamulcowe. 3.10 1933. Udzielono 28.1 1937.

55/05 **25229.** Fiat Società Anonima (Turyn, Włochy). Urządzenie do włączania hamulca w pojazdach mechanicznych. 17.1 1935. Udzielono 20.7 1937.

72 **24768.** Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). Prowadzenie chłodzącego powietrza w samochodach o nadwoziu opływowym z silnikiem umieszczonym w tyle.

13.11 1934. Pierwsz. 15.10 1934 (Francja). Udzielono 25.3 1937.

90 24439. Carl Rettmeyer (Hamburg, Niemcy). Naczynie blaszane do oleju. 13.3 1934. Pierwsz. 1.4 1933 (Niemcy). Udzielono 23.1 1937.

63 d. Koła, łożyska i osie do wozów i rowerów.

6 25579. Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke vormals Georg Fischer (Schaffhausen, Szwajcaria). Koło z odejmowaną obręczą do pojazdów. 21.5 1935. Pierwsz. 24.5 1934 (Szwajcaria). Udzielono 30.9 1937.

8 25099. William Leicester Avery (Thorley, Wielka Brytania). Dzielone koło do pojazdów. 6.3 1934. Pierwsz. 7.3 1933 (Wielka Brytania). Udzielono 17.6 1937.

8 25214. William Leicester Avery (Thorley, Wielka Brytania). Koło do pojazdów. 8.5 1934. Pierwsz. 19.5 1933 (Wielka Brytania). Udzielono 14.7 1937.

9 25675. Edoardo Capo (Turyn, Włochy). Zestaw dwojakich kół do użytku na drogach bitych, torach kolejowych, drogach polnych itd. 4.4 1934. Pierwsz. 4.4 1933 (Francja). Udzielono 28.10 1937.

23 24846. Edward Brisch (Warszawa, Polska). Elastyczna nakładka do gąsienic i kół pojazdów terenowych. 7.9 1933. Udzielono 20.4 1937.

27 24607. Fabryka Wyrobów Metalowych N. Deres i S-ka (Częstochowa, Polska). Piasta, zwłaszcza do kół rowerowych i sposób jej wyrobu. 26.4 1935. Udzielono 27.2 1937.

28 25730. Akciová společnost dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Jaroslav Hašek (Praga, Czechosłowacja). Koło zaopatrzone w sprężynujące szprychy. 2.4 1935. Pierwsz. 9.4 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 9.11 1937.

63 f. Podpory, stojaki, przyrządy do podwieszania, zamki, zamknięcia do rowerów i urządzenia do nauki jazdy na rowerach.

1 25748. Ludwik Blucha (Opawa, Czechosłowacja) i Ernst Blucha (Opawa, Czechosłowacja). Stojak podporowy do rowerów. 14.9 1935. Pierwsz. 15.9 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 17.11 1937.

10 25546. Józef Rusek (Szydłowiec, Polska). Urządzenie do ryglowania tylnego koła roweru. 3.1 1936. Udzielono 24.9 1937.

63 g. Części do rowerów i motocykli, jak siodełka rowerowe i motocyklowe, akustyczne urządzenia sygnałowe i alarmowe (o ile ich budowa uzależniona jest od budowy roweru [w przeciwnym wypadku kl. 74 a]). Oświetlenie, trzymaki do pakunków, pudła na łańcuchy (jako część oddzielna), urządzenia zabezpieczające i inne.

10 24794. Josef Lustenberger (Lucerna, Szwajcaria). Piasta rowerowa z prądnicą i hamulcem. 24.9 1934. Udzielono 12.4 1937.

63 h. Ramy rowerów i motocykli, połączenia rur, kierowniki i urządzenia kierownicze, pudła na łańcuchy (jako część ramy), wsporniki siodełkowe, zbiorniki paliwa i urządzenia chłodnicze do motocykli.

1/06 24382. Ernesto Pettazzoni (Bolonia, Włochy). Rower. 10.4 1934. Pierwsz. 11.4 1933 (Wielka Brytania). Udzielono 9.1 1937.

2/03 24769. Richard Klimpel (Bojanowo, Polska). Sprężynujące osadzenie przedniego koła roweru. 15.12 1934. Udzielono 25.3 1937.

2/07 24723. Anker-Werke A. G. (Bielefeld, Niemcy). Rower. 19.12 1934. Udzielono 20.3 1937.

12/20 24454. A/S Gyro, Skive Jernst)beri & Maskinfabrik (Skive, Dania). Przyczepka do rowerów. 12.2 1935. Pierwsz. 13.2 1934 (Dania). Udzielono 26.1 1937.

12/20 25532. Rafał Ekielski (Kraków, Polska) i Jan Łazarski (Kraków, Polska). Podwozie przyczepki motocyklowej. 6.10 1934. Udzielono 24.9 1937.

63 i. Hamulce do rowerów.

3/01 25412. Krakowska Fabryka Części Rowerowych Ska z ogr. odp. (Kraków, Polska). Hamulec klockowy do roweru. 30.12 1936. Udzielono 26.8 1937.

8 25314. Hirsz Kieslin (Baranowicze, Polska). Nożny hamulec rozporowy do roweru. 12.3 1934. Udzielono 13.8 1937.

9 24705. Richard Gottschalk (Drezno, Niemcy). Piasta wolnego biegu z hamulcem wstecznym. 20.11 1934. Pierwsz. 13.2 1934 dla zastrz. 6 i 7 (Niemcy). Udzielono 18.3 1937.

11/01 25476. Fichtel & Sachs A.-G. (Schweinfurt, Niemcy). Wolnobiegowa piasta z hamulcem wstecznym do roweru. 11.3 1936. Pierwsz. 18.3 1935 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

63 k. Napęd rowerów (jedno- i dwukołowców) i sani przez jadącego i za pomocą silników, również napęd trój- i wielokołowych pojazdów ulicznych przez jadącego.

14 24638. Fichtel & Sachs A. G. (Schweinfurt, Niemcy). Zmienna przekładnia z przełącznikiem do rowerów lub podobnych pojazdów. 26.1 1935. Pierwsz. 27.1 1934 (Niemcy). Udzielono 4.3 1937.

17 25830. Albert Hofer (Rapperswil, Szwajcaria) i Carl Meyer (Rapperswil, Szwajcaria). Urządzenie do włączania przekładni napędowej roweru. 27.9 1935. Pierwsz. 8.6 1935 dla zastrz. 1 (Szwajcaria). Udzielono 30.11 1937.

Klasa 64. Przybory do wyszynku i naczynia do przechowywania oraz ich zamknięcia.

64 a. Naczynia, puszki, butelki itd. oraz ich zamknięcia, jak również urządzenia otworowe, związane z zamknięciami, liczniki i podstawki do piwa.

20/01 25126. George Henry Hutaff, Jr. (Wilmington, North Carolina, Stany Zjednoczone Ameryki). Kapsla do butelek. 4.3 1936. Udzielono 17.6 1937.

37 25192. Kattowitzer Aktiengesellschaft für Bergbau und Eisenhüttenbetrieb Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnictwa i Hutnictwa (Katowice, Polska). Naczynie z odejmowanym denkiem. 27.3 1936. Udzielono 7.7 1937.

72 24895. Christoph Karageorgieff (Wiedeń, Austria). Urządzenie z narządem zamykającym do napełniania i opróżniania naczyń. 28.3 1935. Pierwsz. 29.3 1934 dla zastrz. 1—9; 5.12 1934 dla zastrz. 10; 20.3 1935 dla zastrz. 11—21 (Austria). Udzielono 28.4 1937.

82 25016. Kurt Marona (Tarnowskie Góry, Polska). Podstawka z licznikiem pod kufle lub szklanki. 2.10 1935. Udzielono 21.5 1937.

64 b. Czyszczenie butelek, szklanek, rur oraz zlewanie i przelewanie (również lewary i lejki), zamykanie, drutowanie, kapslowanie, odkorkowywanie oraz niezależne urządzenia i narzędzia do otwierania zamknięć (korkociągi, klucze do otwierania puszek i podobne narzędzia).

2 24734. Państwowy Monopol Spirytusowy (Warszawa, Polska). Urządzenie do suszenia główek butelek zakorkowanych przed ich olakowaniem. 5.5 1936. Udzielono 20.3 1937.

28/02 24874. Tadeusz Zaremba (Warszawa, Polska). Przyrząd do otwierania puszek, zwłaszcza puszek do konserw. 21.7 1934. Udzielono 22.4 1937.

64 c. Przyrządy do tłoczenia piwa ciśnieniem i nalewania, przyrządy do zlewania płynów, syfony, czopy, urządzenia zaworowe i tym podobne.

10/13 25237. Vacuum Oil Company Spółka Akcyjna (Czechowice, Województwo Śląskie, Polska). Urządzenie do rozlewania cieczy do naczyń. 24.6 1935. Udzielono 20.7 1937.

16/01 25739. Ludwik Ekes (Lwów, Polska) i Mozes Rozenwald (Lwów, Polska). Syfonowe zamknięcie

do butelek. Dodatkowy do patentu nr 24091. 26.5 1936. Udzielono 9.11 1937.

26/03 24744. Frederick John Trevallon Barnes (Newstead, Brisbane, Federacja Australijska). Przyrząd do spuszczania cieczy ze zbiorników, beczek lub podobnych naczyń. 11.4 1935. Pierwsz. 14.12 1934 dla zastrz. 2 — 6, 8 — 10 i 17 (Wielka Brytania). Udzielono 25.3 1937.

27/01 25226. Frederick John Trevallon Barnes (Newstead, Brisbane, Federacja Australijska). Urządzenie do wydawania cieczy z naczyń. 3.12 1934. Pierwsz. 8.12 1933 (Wielka Brytania). Udzielono 20.7 1937.

Klasa 65. Budowa okrętów i żeglarstwo.

65 a. Budowa okrętów, urządzenia okrętowe, wyposażenie okrętów, ruch okrętowy, żegluga holownicza, ratownictwo, sygnalizacja.

65 a¹. Różne rodzaje okrętów według przeznaczenia i urządzenia.

11 25795. J. Samuel White & Company Limited (East Cowes, Isle of Wight, Wielka Brytania) i Geoffrey Cromwell Edward Hampden (Ewelme, Oxfordshire, Wielka Brytania). Ślizgowiec. 9.6 1936. Pierwsz. 13.6 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 23.11 1937.

12 25989. Fritz Kuphal (Berlin, Niemcy). Zewnętrzne poszycie statków wodnych. 13.6 1936. Pierwsz. 6.5 1936 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

15 24652. Józef Lichwała (Tarnów, Polska). Łódź podwodno-nadwodna. 5.5 1934. Udzielono 10.3 1937.

19 25869. Tadeusz Rychłowski (Osiek n. Notecią, Polska). Sposób zabezpieczania zagłębionej części statków wodnych od wodorostów. 20.10 1936. Udzielono 6.12 1937.

65 b. Dokowanie i spuszczanie na wodę okrętów, wykonywanie robót podwodnych, urządzenia dla nurków, podnoszenie okrętów zatopionych (dźwigi do podnoszenia okrętów kl. 84 b).

7 25599. Leonard Piotrowicz (Wilno, Polska). Statek głębinowy. 5.2 1936. Udzielono 30.9 1937.

17 24709. Klaudiusz Grabowski (Warszawa, Polska). Urządzenie do wydobywania zatopionych łodzi podwodnych. 28.3 1935. Udzielono 18.3 1937.

25 24621. Franciszek Popielak (Białystok, Polska). Łódź podwodna z łodziami ratunkowymi. 30.9 1935. Udzielono 27.2 1937.

25 24718. Mieczysław Sędzimir (Kraków, Polska). Urządzenie zabezpieczające statki przed zatonięciem. 26.3 1936. Udzielono 18.3 1937.

28 25118. Julius Fromm (Berlin, Niemcy). Nadymany pas do pływania. 31.10 1935. Pierwsz. 2.11 1934 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

30 24951. Jan Gruchała (Kraków, Polska). Przyrząd ratunkowy. 24.6 1936. Udzielono 7.5 1937.

65 c. Łodzie i podobne pojazdy wodne, jak również ich napęd.

15 25867. Tadeusz Szczęsny (Gdynia, Polska) i Aleksander Dakowski (Gdynia, Polska). Łódź bez wioseł. 11.8 1936. Udzielono 6.12 1937.

65 d. Torpedy i miny.

6 25714. Hubert Scott-Paine (Southampton, Wielka Brytania). Sposób i urządzenie do wyrzucania torped. 25.8 1936. Udzielono 29.10 1937.

65 f. Napęd okrętów i inne maszynowe urządzenia okrętowe.

65 f¹. Napęd okrętów.

6/30 25778. Miroslav Očenašek (Praga, Czechosłowacja), Karel Gruber (Praga, Czechosłowacja) i Karel Procházka (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie do sterowania statkiem wodnym. 11.3 1936. Udzielono 22.11 1937.

65 f³. Śruby okrętowe wraz z wałem pędnym, jak również umieszczanie ich na okręcie.

3 25845. J. M. Voith (Heidenheim, Niemcy). Koło łopatkowe z łopatkami o osi pionowej do napędu statków. 7.3 1935. Pierwsz. 26.3 1934 dla zastrz. 1—5; 19.4 1934 dla zastrz. 6 (Niemcy). Udzielono 6.12 1937.

Klasa 66. Ubój bydła i przeróbka mięsa.

66 a. Ubój bydła.

2/01 25921. S. Nakulski Fabryka broni (Gniezno, Polska). Pistolet do ogłuszania zwierząt. 29.7 1936. Udzielono 20.12 1937.

66 b. Przeróbka mięsa.

2/01 24995. Firma Gebhard Satzinger (Kissingen, Niemcy). Nasadka tarkowa na maszynkę do mięsa. 11.5 1935. Udzielono 18.5 1937.

9/15 25189. Rudolf Joksch (Wiedeń, Austria). Maszyna do krajania szynki, kiełbas i tym podobnych wędlin. 17.2 1936. Udzielono 7.7 1937.

14/01 24881. The Name Corporation (Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do zaopatrywania kiełbas w podłużny pasek wewnętrzny podczas ich wyrobu. 25.11 1935. Udzielono 22.4 1937.

16 25121. Wolff & Co. Kommandit-Gesellschaft auf Aktien (Walsrode, Niemcy). Sposób wytwarzania kiszek z masy plastycznej. 7.12 1935. Pierwsz. 7.12 1934 dla zastrz. 1, 5 — 11; 17.10 1935 dla zastrz. 12 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

16 25566. Naturin G. m. b. H. (Weinheim, Niemcy). Sposób suszenia sztucznych kiszek, wykonanych ze spęcznionego i rozdrobnionego włóknistego materiału pochodzenia zwierzęcego. 30.9 1936. Pierwsz. 15.10 1935 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

16 26043. Naturin G. m. b. H. (Weinheim, Niemcy). Sposób ciągłego wyrobu sztucznych błon do kiełbas w postaci zwojów oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 20.5 1936. Pierwsz. 23.5 1935 dla zastrz. 1, 2, 4 — 9. 11.3 1936 dla zastrz. 3 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

Klasa 67. Szlifowanie i polerowanie.

67 a. Sposoby, maszyny i urządzenia do szlifowania i polerowania (również poprawianie kamieni szlifierskich).

8 25745. Henry Disston & Sons, Incorporated (Tracony, Filadelfia, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). Maszyna do ostrzenia noży do krajania buraków lub podobnych ostrzy. 19.4 1935. Udzielono 17.11 1937.

67 b. Strumienice piaskowe.

24746. The American Foundry Equipment Company (Mishawaka, Indiana, Stany Zjednoczone Ameryki). Koło odrzutowe do oczyszczania i polerowania przedmiotów twardych ścierniwem. 4.7 1935. Udzielono 25.3 1937.

Klasa 68. Wyroby ślusarskie i szafy do pieniędzy.

68 a. Zamki i części przynależne (klamki, klucze, bezpieczniki zamkowe i części podobne) do drzwi, szaf, szuflad i kufrów, oraz zamki do ogólnego użytku, jak również urządzenia do zamykania i otwierania zamków bez klucza, zamki odzieżowe, wieszadła do ubrań z zamknięciem (wieszadła zaciskowe) oraz kajdanki dla więźniów.

4 24655. Izydor Czydner (Warszawa, Polska). Orzeszek do zamków drzwiowych. 24.10 1934. Udzielono 10.3 1937.

5 24434. Simon Futran (Berlin, Niemcy). Zamek o zatrzymach nastawianych bródką klucza oraz klucz do tego zamka. 21.4 1933. Pierwsz. 9.5 1932 dla zastrz. 1 i 2; 29.9 1932 dla zastrz. 3—7 (Niemcy). Udzielono 23.1 1937.

9 25295. Antonin Kittler (Praga, Czechosłowacja) i Gustav Palouš (Praga, Czechosłowacja). Zamek płytkowy. 21.9 1935. Pierwsz. 25.9 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 27.7 1937.

22 25102. Simon Futran (Berlin, Niemcy). Zamek z kilkoma obracalnymi tarczami zatrzymowymi. 23.11 1934. Pierwsz. 27.12 1933 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

22 25404. Eliasz Grünfeld (Kraków, Polska) i Izrael Mojżesz Starzycki (Kraków, Polska). Zamek zatrzymowy względnie kłódka zatrzymowa na różne klucze. 26.2 1936. Udzielono 26.8 1937.

26 25644. Stanisław Górski (Warszawa, Polska). Urządzenie zamykające do kłódki. 25.5 1936. Udzielono 18.10 1937.

48 25123. Cezary Rumel (Milanówek, Polska). Zamek zatrzymowy z zasuwą wykonaną jako zatrzask. 8.1 1936. Udzielono 17.6 1937.

70 24907. Leo Leopold Levit (Praga, Czechosłowacja). Klamka do drzwi. 12.9 1934. Pierwsz. 27.9 1933 (Czechosłowacja). Udzielono 28.4 1937.

71 24765. Bosko zámečnická a železařská továrna (Boskovice, Czechosłowacja). Urządzenie ryglujące do klamek drzwiowych. 10.3 1934. Pierwsz. 10.3 1933 (Czechosłowacja). Udzielono 25.3 1937.

71 25231. N. V. Ijzerhandel I. M. de Vries (Amsterdam, Niderlandy). Nastawne urządzenie do łączenia klamek drzwiowych. 5.2 1935. Pierwsz. 26.2 1934 dla zastrz. 1; 20.8 1934 dla zastrz. 2 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

89 25391. Alojzy Szpunar (Poznań, Polska). Zamek z zasuwą haczykową. 24.6 1935. Udzielono 26.8 1937.

91 24894. Fiat Società Anonima (Turyn, Włochy). Zamek do drzwi pojazdów mechanicznych. 25.1 1935. Udzielono 28.4 1937.

68 b. Zasuwy, zapory do drzwi, łańcuchy bezpieczeństwa, zamknięcia okien; przyrządy do poruszania, zamykania na zasuwę i nastawiania okien dla górnego światła, okien dachowych i zasuwanych, haczyki, skoble i podobne zamknięcia.

9/01 24677. Edwin Piesch (Nowy Iczyn, Czechosłowacja). Zamek do okien lub drzwi. 23.4 1934. Udzielono 15.3 1937.

27/01 24767. Olov Andreas Genberg (Lidingö, Szwecja). Urządzenie nastawcze do okien zasuwanych. 28.6 1934. Udzielono 25.3 1937.

27/70 25025. Karl Braun (Augsburg, Niemcy). Urządzenie wyrównawcze do okien przesuwanych. 2.7 1934. Pierwsz. 3.7 1933 (Niemcy). Udzielono 26.5 1937.

68 c. Zawiasy, zwłaszcza zawiasy do drzwi i okien, jak również zawiasy do drzwi i okien, otwieranych w różnych kierunkach i dookoła kilku osi (prócz zawiasów samozamykających, unieruchomiających i zawiasów do szaf pieniężnych, wyszczególnionych pod d i e), zawieszenia do drzwi suwanych (oprócz samozamykających zawieszeń wyszczególnionych pod d), wreszcie okucia do drzwi i okien innego rodzaju.

1 25530. Przemysł Metalowy Dra Karola Lilienthala Nast. R. Lilienthal i S-ka (Lwów, Polska). Zawiasa do okien lub drzwi. 6.9 1934. Udzielono 24.9 1937.

6 24982. Hermann Herz (Troyl, Wolne Miasto Gdańsk). Zawiasa do prawych lub lewych drzwi. 23.3 1936. Udzielono 18.5 1937.

6 25002. Hermann Herz (Troyl, Wolne Miasto Gdańsk). Zawiasa do drzwi lub okien, stosowana jako lewa lub prawa zawiasa. 17.3 1936. Udzielono 18.5 1937.

6 25022. Brunon Kruczyński (Kartuzy, Polska). Zawiasy do lewych lub prawych drzwi. 8.9 1936. Udzielono 21.5 1937.

68 d. Zamykacze, otwieracze, hamulce, zderzaki i nastawiacze do drzwi i okien, samozamykające zawiasy, zawiasy unieruchomiające i samozamykające zawieszenia do drzwi suwanych z hamulcami lub bez nich (zamykacze, otwieracze i nastawiacze do okien dla górnego światła i okien dachowych i suwanych pod b).

18 25003. Hermann Herz (Troyl, Wolne Miasto Gdańsk). Urządzenie do zamykania okiennic. 23.3 1936. Udzielono 18.5 1937.

19 24981. Hermann Herz (Troyl, Wolne Miasto Gdańsk). Urządzenie nastawcze do przytrzymywania okiennic w położeniu otwartym. 17.3 1936. Udzielono 18.5 1937.

68 e. Szafy do pieniędzy i zawiasy do nich.

6 24800. Edmund Szkutnik (Sosnowiec, Polska). Urządzenie do zabezpieczenia kasy pancernej przed włamaniem. 19.7 1935. Udzielono 12.4 1937.

Klasa 69. Narzędzia do krajania wraz z bronią sieczną i kolną.

12 25771. Schick, Limited (Nassau, Bahama, Wielka Brytania). Elektryczna maszynka do strzyżenia lub golenia. 1.4 1935. Udzielono 22.11 1937.

21/02 24928. Firma Bick & Biegmann (Solingen, Niemcy). Giętki nożyk do golenia. 8.8 1934. Udzielono 7.5 1937.

21/02 25793. Franz Lehmann (Zurych, Szwajcaria) i Oswald Fidel Wyss (Zurych, Szwajcaria). Bezpieczny przyrząd do golenia z urządzeniem do ostrzenia nożyka. 29.1 1936. Pierwsz. 15.2 1935 (Niemcy). Udzielono 23.11 1937.

21/02 25831. Stanisław Szczerba (Kraków, Polska). Przyrząd do golenia. 11.10 1935. Udzielono 30.11 1937.

21/03 25679. George Paul Mackenzie (Londyn, Wielka Brytania) i Robert Waterhouse Foster (Sussex, Wielka Brytania). Przyrząd do golenia. 11.4 1935. Pierwsz. 18.4 1934 dla zastrz. 2, 3; 25.3 1935 dla zastrz. 1 (Wielka Brytania). Udzielono 28.10 1937.

Klasa 70. Przybory pisarskie i rysunkowe.

70 a. Ołówki do pisania i rysowania, obsadki do ołówków i złożone obsadki do ołówków i piór, łącznie z przyrządami zabezpieczającymi prawidłowy układ palców podczas pisania, obsadki do szydełek.

7/07 25807. Władysław Mikszta (Kraków, Polska) i Gustaw Faber (Kraków, Polska). Cyrkiel w połączeniu z ołówkiem do pisania. 4.7 1935. Udzielono 25.11 1937.

70 c. Kałamarze, butelki do atramentu i przybory do pisania.

5/40 24658. John Blandy Llewellyn (Londyn, Wielka Brytania). Zamknięcie do butelek lub podobnych naczyń zaopatrzone w urządzenie do pobierania z nich odpowiedniej ilości cieczy. 5.2 1935. Pierwsz. 6.11 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 10.3 1937.

70 d. Suszki, zwilżacze do papieru kopiowego, do znaczków itd., naczynia do kleju, przyrządy do nalepiania znaczków, podpory dla ręki i ramion, przyrządy do prostego trzymania się przy pisaniu, przyrządy do przytrzymywania i obracania kartek (również kl. 51 e), przyrządy do pieczętowania, podkładki do pisania i podobne przybory (przyrządy do kopiowania i przepisywania kl. 15 i, szablony, przyrządy do przekłuwania i kropkowania kl. 75).

1 25155. Teofil Tonn (Poznań, Polska). Suszka wałkowa ze ścieraczką. 28.10 1935. Pierwsz. 28.4 1935 (Targi Poznańskie). Udzielono 28.6 1937.

2/01 25635. Włodzimierz Sawicki (Lwów, Polska). Suszka z taśmą osuszającą atrament. 27.11 1935. Udzielono 18.10 1937.

11/30 24647. Władysław Przestępski (Warszawa, Pol-

ska). Urządzenie do kontrolowania przebiegu czynności powtarzanych wielokrotnie. 14.11 1935. Udzielono 4.3 1937.

Klasa 71. Obuwie.

71 a. Obuwie.

8/01 **25682.** Joaquin de Noronha (Rio de Janeiro, Brazylia). Kalosz gumowy odlany jako jedna całość. 16.10 1935. Pierwsz. 1.11 1934 (Brazylia). Udzielono 28.10 1937.

12/02 **25274.** Baťa a. s. (Zlín, Czechosłowacja). Sposób wytwarzania wkładek przegubowych do obuwia oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 31.3 1936. Pierwsz. 4.4 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 20.7 1937.

12/02 **25849.** Karl Schütte (Heidelberg, Niemcy). Wkładka do obuwia o dużym wzniesieniu. 6.6 1935. Pierwsz. 7.6 1934 (Niemcy). Udzielono 6.12 1937.

17/01 **25168.** István Dorogi (Budapeszt, Węgry), Lajos Dorogi (Budapeszt, Węgry) i Magyar ruggyantaárugyar részvénytársaság (Budapeszt, Węgry). Sposób wytwarzania obuwia płóciennego pokrytego częściowo nakładkami kauczukowymi. 17.5 1933. Pierwsz. 31.1 1933 (Austria). Udzielono 7.7 1937.

27/15 **25031.** Albert von Haym (Bad-Homburg v. d. Höhe, Niemcy). Wydrążony obcas z metalu lekkiego. 8.1 1935. Udzielono 26.5 1937.

71 b. Zapięcia i sznurowe zamknięcia do obuwia, okucia do obuwia, ostrogi itp.

7/01 **25346.** Stocko Metallwarenfabriken G. M. B. H. (Wuppertal-Elberfeld, Niemcy). Zapięcie do obuwia i podobnych przedmiotów. 4.4 1936. Pierwsz. 7.11 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

Klasa 72. Broń palna, pociski, oszańcowanie.

72 a. Ręczna broń palna (oprócz wymienionej pod b i h) i części przynależne, jak również wszystko, co jest używane przy broni palnej.

27/01 **24782.** Marcin Janosz (Katowice, Polska). Lufa ręcznej broni palnej oraz nabój z pociskiem. 23.4 1935. Udzielono 7.4 1937.

28 **24646.** Société Anonyme d'Etudes des Brevets et Procédés Coanda Société Coanda (Clichy, Francja). Przyrząd do tłumienia huku broni palnej. 28.9 1935. Pierwsz. 8.10 1934 dla zastrz. 1; 15.1 1935 dla zastrz. 2 (Francja). Udzielono 4.3 1937.

72 b. Broń palna pokojowa, do strzelania do celu, powietrzna, sprężynowa i dziecięca, przybory do wywoływania huku, łuki, urządzenia do miotania i proce.

5/01 **25583.** Eric von Latscher-Latka (Wiedeń, Austria), Oskar von Kozurik (Wiedeń, Austria) i Fritz Graf Beck-Rzikowsky (Wiedeń, Austria). Urządzenie do ćwiczebnego strzelania śrucinkami, działające za pomocą sprężonego powietrza i nadające się szczególnie do lekkich karabinów maszynowych i pistoletów samoczynnych. 17.9 1935. Pierwsz. 1.10 1934 dla zastrz. 1—4; 24.4 1935 dla zastrz. 5—9 (Austria). Udzielono 30.9 1937.

72 c. Działa (oprócz wymienionych pod h), łoża (również łoża pancerne i tarcze ochronne przy łożach).

6/02 **25537.** Rheinische Metallwaaren- und Maschinenfabrik (Düsseldorf-Derendorf, Niemcy). Działo osadzone na stojaku zaopatrzonym w podstawę krzyżową. 24.8 1935. Udzielono 24.9 1937.

15 **25502.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Urządzenie w broni palnej, powodujące całkowite spalanie się ładunków miotających. 22.5 1935. Pierwsz. 30.8 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 20.9 1937.

15 **25776.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Urządzenie w broni palnej, powodujące całkowite spalanie się ładunków miotających. Dodatkowy do patentu nr 25502. 3.2 1936. Pierwsz. 8.4 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 22.11 1937.

16/04 **25203.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Miotacz min z samoczynnym odpalaniem. 1.7 1935. Pierwsz. 31.7 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 9.7 1937.

72 d. Amunicja (naboje, pociski, łuski), przewóz i opakowanie amunicji (podnośniki do amunicji, wozy do nabojów, ładownice itd.), maszyny do ładowania i rozładowywania nabojów (zapalniki pod i).

1/02 **25738.** Akciová společnost dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno-Lochotin, Czechosłowacja). Ładunki prochowe do gładkiej broni palnej. Dodatkowy do patentu nr 25502. 30.1 1936. Pierwsz. 6.2 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 9.11 1937.

3/01 **25884.** Max Bernhardt (Berlin, Niemcy). Łuska nabojowa. 12.10 1936. Udzielono 10.12 1937.

5 **24368.** Horganyhengermü r. t. (Vác, Węgry). Nabój śrutowy. 24.9 1934. Udzielono 9.1 1937.

10/03 **25291.** Tymoteusz Rybiński (Muszynka, Polska). Ładownik korbowy do taśm karabinów maszynowych. 4.5 1935. Udzielono 27.7 1937.

16/01 **24661.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Sposób normalizowania elementów pocisków. 25.5 1935. Pierwsz. 1.6 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 10.3 1937.

16/01 **24666.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Skorupy pocisków, min, bomb, granatów ręcznych oraz płaszcze łusek nabojowych i ich części składowe. Dodatkowy do patentu nr 24665. 1.10 1935. Pierwsz. 30.11 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 10.3 1937.

16/01 **25471.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja) Pocisk. 27.11 1935. Pierwsz. 9.1 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 8.9 1937.

16/01 **25805.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Dające się odejmować głowice pocisków (czepce balistyczne). 18.3 1935. Pierwsz. 7.4 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 25.11 1937.

17/02 **25044.** Erik Göran Mörner (Sztokholm, Szwecja). Granat. 25.5 1934. Pierwsz. 26.5 1933 (Szwecja). Udzielono 31.5 1937.

17/02 **25436.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja i Bohdan Pantofliček (Pilzno-Lochotin, Czechosłowacja). Granat ręczny. 22.11 1933. Pierwsz. 19.12 1932 (Czechosłowacja). Udzielono 30.8 1937.

19/02 **25920.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja), Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja) i Oldřich Turek (Pilzno, Czechosłowacja). Pocisk świecący lub smugowy. 22.7 1936. Pierwsz. 12.9 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 20.12 1937.

19/07 **26053.** Jerzy Pieńkowski (Warszawa, Polska) i Przemysł Metalowy „Granat“ Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Myszka lotnicza zapalająca. 24.11 1936. Udzielono 31.12 1937.

20 **24665.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Sposób wytwarzania części wiodących pocisku. 30.9 1935. Pierwsz. 4.10 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 10.3 1937.

20 **25503.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Pocisk ze

sprężystym pierścieniem wiodącym lub uszczelniającym. 2.7 1935. Pierwsz. 8.9 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 20.9 1937.

72 f. Celowniki i przyrządy celownicze i do nastawiania (przyrządy do mierzenia odległości kl. 42 c).

1 **25324.** Bolesław Janiszewski (Warszawa, Polska). Celownik do nocnego strzelania z karabinów maszynowych umieszczonych na samolotach. 9.5 1935. Udzielono 13.8 1937.

1 **25732.** československá Zbrojovka, A. S., Brno (Brno, Czechosłowacja). Przyrząd celowniczy do broni palnej, której pociski opisują płaskie tory. 22.6 1935. Pierwsz. 25.6 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 9.11 1937.

3/01 **25784.** Oskar Kolberg (Warszawa, Polska). Urządzenie do przymocowywania lunet celowniczych do ręcznej broni palnej. 30.6 1936. Udzielono 22.11 1937.

14 **25101.** Actiengesellschaft C. P. Goerz Optische Anstalt Actiová společnost K. P. Goerz optický ústav (Bratislava, Czechosłowacja). Przyrząd dodatkowy do lunety celowniczej. 29.10 1934. Udzielono 17.6 1937.

15/05 **25439.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Urządzenie do oznaczania drogi samolotu. 10.1 1935. Pierwsz. 21.2 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 30.8 1937.

15/05 **25466.** N. V. Nederlandsche Instrumenten Compagnie „Nedinsco“ (Venlo, Niderlandy). Urządzenie celownicze do centralnych aparatów przeciwlotniczych. 29.7 1935. Pierwsz. 4.8 1934 (Niemcy). Udzielono 8.9 1937.

15/09 **25940.** N. V. Nederlandsche Instrumenten Compagnie „Nedinsco“ (Venlo, Niderlandy). Urządzenie do kierowania ogniem przy ostrzeliwaniu samolotów, umożliwiające określanie poprawek, które należy wprowadzić do danych niezbędnych do strzelania przy uwzględnieniu wiatru i ruchu statku. 10.9 1935. Pierwsz. 11.9 1934 (Niemcy). Udzielono 22.12 1937.

72 g. Pancerze, wieże pancerne, wozy opancerzone i osłony, środki zaczepne i obronne w ogólności (prócz wymienionych pod a—f, h, i).

7/04 **24467.** Nils Wesström (Sztokholm, Szwecja) i Gustaf Lundin (Sztokholm, Szwecja). Sposób wytwarzania mgły osłonnej oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 9.10 1935. Pierwsz. 10.10 1934 (Szwecja). Udzielono 26.1 1937.

72 h. Samoczynna ręczna broń palna, karabiny i działa maszynowe.

1/01 **24444.** Vickers Armstrongs Limited (Westminster, Wielka Brytania). Karabin maszynowy. 6.7 1934. Pierwsz. 19.7 1933 (Wielka Brytania). Udzielono 26.1 1937.

1/01 **25248.** Fabrique Nationale d'Armes de Guerre Société Anonyme (Herstallez-Liège, Belgia). Karabin maszynowy. 14.8 1935. Pierwsz. 21.8 1934 dla zastrz. 7, 8 i 11; 28.9 1934 dla zastrz. 1 — 6, 9, 10, 12 i 13 (Belgia). Udzielono 20.7 1937.

1/01 **25315.** Waffenfabrik Solothurn A. G. (Solothurn, Szwajcaria). Ładujący się samoczynnie karabin dużego kalibru. 12.3 1934. Pierwsz. 4.4 1933 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

1/01 **25320.** Ivar Ioseph Stäck (Sztokholm, Szwecja) i Axel Torsten Lindfors (Sztokholm, Szwecja). Mechanizm zamkowy do samoczynnej broni palnej. 20.11 1934. Udzielono 13.8 1937.

1/01 **25752.** Aimo Johannes Lahti (Jyväskylä, Finlandia). Samoczynna broń palna. 31.12 1935. Pierwsz. 23.9 1935 (Niemcy). Udzielono 17.11 1937.

1/01 **25794.** Ivar Joseph Stäck (Sztokholm, Szwecja) i Axel Torsten Lindfors (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie do odprowadzania gazów z lufy samoczynnej broni palnej. 6.2 1936. Pierwsz. 7.2 1935 (Szwecja). Udzielono 23.11 1937.

2/01 **25200.** Československá zbrojovka akciová společnost v Brně (Brno, Czechosłowacja). Samoczynna broń palna. 6.5 1930. Pierwsz. 10.5 1929 dla zastrz. 1 i 2; 22.5 1929 dla zastrz. 3 (Czechosłowacja). Udzielono 9.7 1937.

3/01 **24909.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Samoczynne działo o cofającej się lufie. 17.12 1934. Pierwsz. 23.1 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 28.4 1937.

3/01 **24998.** Mauser-Werke Aktiengesellschaft (Oberndorf, Württenberg, Niemcy). Urządzenie do ryglowania lufy. 26.9 1935. Pierwsz. 6.5 1935 dla zastrz. 1 i 2; 5.9 1935 dla zastrz. 3—7 (Niemcy). Udzielono 18.5 1937.

7/01 **25227.** Marc Birkigt (Bois-Colombes, Francja). Samoczynna broń palna, w szczególności samoczynne działo umieszczone na samolocie. 12.12 1934. Pierwsz. 15.12 1933 (Francja). Udzielono 20.7 1937.

10 **24451.** Państwowe Zakłady Lotnicze w Warszawie (Warszawa, Polska). Urządzenie do samoczynnego uruchomiania podstawy karabina maszynowego w płaszczyźnie pionowej i poziomej za pomocą karabina maszynowego, zwłaszcza do celów lotniczych. 29.1 1935. Udzielono 26.1 1937.

72 i. Zapalniki do pocisków.

1/01 **25981.** Méfina S. A. (Binningen, Szwajcaria). Zapalnik o działaniu podwójnym. 25.3 1936. Pierwsz. 31.3 1935 (Szwajcaria). Udzielono 29.12 1937.

1/02 **25397.** Kazimierz Antoni Zboś (Kielce, Polska) i Wiktor Kula (Rawicz, Polska). Zapalnik czasowy do granatów ręcznych. 2.11 1935. Udzielono 26.8 1937.

1/02 **26026.** Kazimierz Antoni Zboś (Kielce, Polska) i Wiktor Kula (Rawicz, Polska). Zapalnik czasowy do granatów ręcznych. Dodatkowy do patentu nr 25397. 17.2 1936. Udzielono 31.12 1937.

3/01 **25308.** Józef Hołowacz (Warszawa, Polska), Stanisław Kurkowski (Skarżysko, Polska), Mieczysław Michniewski (Kielce, Polska) i Stanisław Przylipiak (Rembertów, Polska). Zapalnik uderzeniowy do pocisków wystrzeliwanych z niegwintowanych moździerzy wszystkich kalibrów. 19.11 1934. Udzielono 27.7 1937.

3/02 **25441.** Przemysł Metalowy „Granat“ Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Natychmiastowy zapalnik uderzeniowy do granatów ręcznych. 5.3 1935. Udzielono 30.8 1937.

3/02 **25747.** Ladislaus Demeter (Monor, Węgry). Zapalnik uderzeniowy do granatów ręcznych lub karabinowych. 1.8 1935. Pierwsz. 15.4 1935 (Węgry). Udzielono 17.11 1937.

3/03 **25540.** Jerzy Pieńkowski (Warszawa, Polska) i Przemysł Metalowy „Granat“ Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Zapalnik do bomb lotniczych. 10.10 1935. Udzielono 24.9 1937.

3/08 **24855.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Czuły zapalnik uderzeniowy. 29.3 1935. Pierwsz. 5.4 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 20.4 1937.

3/08 **25390.** Vickers-Armstrongs Limited (Londyn, Wielka Brytania). Zapalnik uderzeniowy do pocisków artyleryjskich. 19.6 1935. Pierwsz. 19.6 1934 dla zastrz. 1—9; 5.9 1934 dla zastrz. 10—12 (Wielka Brytania). Udzielono 26.8 1937.

3/08 **25474.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Czuły zapalnik uderzeniowy. 10.2 1936. Pierwsz. 12.2 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 8.9 1937.

3/08 **25943.** Bolesław Gorzejewski (Warszawa, Polska). Zapalnik uderzeniowy. 6.3 1937. Udzielono 22.12 1937.

3/08 **25965.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Zapalnik uderzeniowy do pocisków artyleryjskich, odbezpieczający się po dłuższym okresie czasu. 5.4 1935. Pierwsz. 19.4 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 29.12 1937.

3/09 **25234.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). Zapalnik uderzeniowy. 29.3 1935. Pierwsz. 5.4 1934 (Czechosłowacja). Udzielono 20.7 1937.

3/09 **25832.** Leon Emile Remondy (Paryż, Francja). Iglica do nadzwyczaj czułych zapalników uderzeniowych. 12.12 1935. Pierwsz. 29.1 1935 (Francja). Udzielono 30.11 1937.

4 **25506.** Paul Girard (Lyon, Francja). Urządzenie z podziałką do nastawiania na czas zapalników zegarowych. 20.8 1935. Pierwsz. 24.8 1934 (Francja). Udzielono 20.9 1937.

Klasa 74. Sygnalizacja.

74 a. Domowe urządzenia sygnalizacyjne (dzwonki elektryczne i mechaniczne, tablice z klapkami sygnalizacyjnymi, przyrządy do budzenia, przyrządy alarmujące pożar lub włamanie, restauracyjne przyrządy sygnalizacyjne, telegrafy domowe i hotelowe, urządzenia do dzwonów wieżowych).

10 **25673.** Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). Urządzenie do wyświetlania cyfr. 4.2 1933. Udzielono 28.10 1937.

12 **24850.** Mieczysław Cederbaum (Warszawa, Polska). Urządzenie do automatycznego informowania o położeniu poszczególnych obiektów lub pomieszczeń, np. lokali, pokojów, pięter lub klatek schodowych. 6.9 1934. Udzielono 20.4 1937.

13/01 **25201.** Inż. Andrzej Karcz (Katowice, Polska). Elektryczny zegar synchroniczny z urządzeniem budzikowym. 7.1 1935. Udzielono 9.7 1937.

15/01 **25086.** Augustyn Skrzypek (Rybnik, Polska). Budzik z kontaktem dzwonkowym. 6.7 1935. Udzielono 15.6 1937.

15/10 **25080.** Tadeusz Wiśniowski (Wesoła k. Warszawy, Polska). Zegarowe elektryczne urządzenie sygnalizacyjne. 5.9 1936. Udzielono 15.6 1937.

21/01 **24588.** Bogumił Mieczysław Wojciechowski (Warszawa, Polska). Elektryczne urządzenie alarmowe, zabezpieczające od włamania. 7.5 1935. Udzielono 22.2 1937.

22/02 **25676.** Jerzy Wójcikiewicz (Warszawa, Polska). Ogrodzenie z elektryczną sygnalizacją włamaniową. 6.8 1934. Udzielono 28.10 1937.

74 b. Przyrządy do wskazywania na odległość rozmaitych zjawisk (zmian wodostanu, wahań ciśnienia, temperatury, powstawania gazów wybuchowych, przerw w ruchu mechanicznych instalacyj, zmian szybkości i wskazań kompasu).

5/01 **24435.** Jarosław Angerman (Warszawa, Polska). Urządzenie zabezpieczające do przyrządów elektrycznych, pracujących w płynach izolacyjnych. 27.9 1933. Udzielono 23.1 1937.

8/07 **24974.** Louis Lucien Eugène Chauveau (Paryż, Francja). Urządzenie do przekazywania na odległość wskazań mierników. 3.7 1933. Pierwsz. 1.8 1932 (Francja). Udzielono 18.5 1937.

74 d. Sygnały dźwiękowe i optyczne prócz wymienionych pod a—c (gwizdawki, syreny, buczki ostrzegawcze podczas mgły i inne sygnały dźwiękowe, jak również urządzenia i sposoby do określania kierunku i pochodzenia dźwięków) (por. 65 a[14], 62 c).

2 **26010.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Syrena do wytwarzania dźwięku wysokości zmiennej lecz natężenia stałego. 18.10 1935. Pierwsz. 16.11 1934 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

6/12 **24631.** François Canac (Tulon, Francja). Przyrząd nasłuchowy. 29.4 1932. Pierwsz. 1.7 1931 (Francja). Udzielono 4.3 1937.

8/05 **24873.** N. V. Machinerieën en Apparaten Fabrieken „MEAF" (Utrecht, Niderlandy). Błyskowa latarnia sygnałowa na paliwo o powolnym spłonie. 26.2 1934. Pierwsz. 22.3 1933 (Niemcy). Udzielono 22.4 1937.

8/10 **25384.** Vereinigte Eisenbahn-Signalwerke G. m. b. H. (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Urządzenie do wysyłania sygnałów świetlnych. 22.5 1933. Pierwsz. 11.6 1932 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

8/55 **25904.** Robert Bosch Aktiengesellschaft (Stuttgart, Niemcy). Urządzenie sygnałowe do sygnalizacji wyprzedzeniowej dla pojazdów, zwłaszcza mechanicznych. 3.10 1935. Pierwsz. 10.10 1934 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

Klasa 75. Rzeźbiarstwo, malarstwo, ozdabianie powierzchni.

75 a. Maszyny i przyrządy do rzeźbienia, kropkowania, modelowania, odtwarzania (mechanizmy kopiujące), rytowania, giloszowania i do robót snycerskich, urządzenia wytłaczające do wszelkiego zastosowania, maszyny do wykonywania czynności oznaczonych pod b—d.

20 **24860.** Fabryka Wyrobów Metalowych Ch. Monhajt (Częstochowa, Polska). Urządzenie do malowania guzików lub podobnych przedmiotów. 17.9 1935. Udzielono 20.4 1937.

75 c. Malarstwo (sposoby malowania, tła malarskie [grunty], przybory malarskie, pozłacanie listew, sposoby lakierowania drzewa itd.).

5/10 **24674.** Edward Brisch (Warszawa, Polska). Sposób trwałego powlekania przedmiotów. 23.1 1934. Udzielono 15.3 1937.

10 **24620.** Siemens & Halske Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). Sposób wykonywania napisów, rysunków, wzorów itd. na powierzchniach glinu i jego stopów. 20.9 1935. Pierwsz. 23.11 1934 (Niemcy). Udzielono 27.2 1937.

21 **25912.** Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska) i Tadeusz Rosner (Tomaszów Mazowiecki, Polska). Urządzenie do lakierowania cewek i innych przedmiotów. 22.2 1936. Udzielono 20.12 1937.

Klasa 76. Przędzalnictwo.

76 b. Przygotowywanie włókna przędzalniczego (międlarki kl. 29 a).

6/01 **25878.** Józef Niciewicz (Poznań, Polska). Sposób wytwarzania niedoprzędu ze szmat jutowych lub innych kruchych materiałów włóknistych oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 2.4 1936. Udzielono 10.12 1937.

14/02 **24442.** Moszek Ginsberg (Łódź, Polska). Sposób wyrobu waty na siatce oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 5.5 1934. Udzielono 26.1 1937.

19 **24375.** Edmund Bauer (Łódź, Polska). Przyrząd napędowy grzebienia zgrzeblarki. 29.11 1934. Udzielono 9.1 1937.

19 **24493.** G. Josephyego Spadkobiercy Właść. Inż. W. Josephy i dr F. Weinschenck (Bielsko, Polska). Samoczynny rozsiewacz pęczków. 4.5 1935. Udzielono 28.1 1937.

19 **24516.** Compañia Anónima Static (Barcelona, Hiszpania). Samoczynne urządzenie do czyszczenia za pomocą elektryczności bębna głównego zgrzeblarek. Zależny od patentu nr 24098. 30.6 1934. Pierwsz. 8.7 1933 (Hiszpania). Udzielono 10.2 1937.

19 **24823.** G. Josephyego Spadkobiercy Właść. Inż. W. Josephy i Dr. F. Weinschenck (Bielsko, Polska). Urządzenie do włączania efektów do przędziwa przerabianego za pomocą zgrzeblarek do wełny zgrzebnej. 14.11 1935. Udzielono 12.4 1937.

19 **25704.** G. Josephyego Spadkobiercy Właściciele Inż. W. Josephy i Dr. F. Weinschenck (Bielsko,

Polska). Regulator samoczynny grzebienia samozasilaczy do zgrzeblarek. 6.10 1934. Udzielono 28.10 1937.

19 25767. G. Josephyego Spadkobiercy Właściciele Inż. W. Josephy i Dr. F. Weinschenck (Bielsko, Polska). Przyrząd do włączania zgrzebnego przędziwa dodatkowego do zgrzeblarek. 25.10 1934. Udzielono 22.11 1937.

34 25552. Sächsische Textilmaschinenfabrik vorm. Rich. Hartmann Aktiengesellschaft (Chemnitz, Niemcy). Urządzenie w czesarkach służące do sczepiania odbieranych pęków przędziwa. 31.3 1936. Pierwsz. 18.4 1935 (Niemcy). Udzielono 24.9 1937.

37 25963. Rudolf Kern (München-Gladbach, Niemcy). Sposób otrzymywania taśm z zawikłanych odpadków nitek z jedwabiu sztucznego i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 2.11 1934. Pierwsz. 9.11 1933 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

76 c. Wyrób przędzy cienkiej i nitkowanie.

4/02 25173. Barmer Maschinenfabrik Aktiengesellschaft (Wuppertal-Oberbarmen, Niemcy). Dwuskrętne wrzeciono składane do niciarek. 15.1 1935. Pierwsz. 17.2 1934 (Niemcy). Udzielono 7.7 1937.

5 24703. Willy Freund (Chemnitz, Niemcy). Sposób przędzenia i nitkowania, zwłaszcza obrączkowego, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 13.4 1934. Pierwsz. 13.3 1934 dla zastrz. 1—5 (Niemcy). Udzielono 18.3 1937.

6/01 25171. Eadie Bros. & Co., Limited (Paisley, Wielka Brytania). Pierścień z biegaczem do obrączkowych przędzarek lub skrętarek. 27.10 1934. Udzielono 7.7 1937.

10/05 25907. Herman Wolf (Bielsko, Polska). Przyrząd do naprężania i oczyszczania nici w niciarkach obrączkowych. 19.10 1935. Udzielono 20.12 1937.

12/02 24848. Fernando Casablancas (Sabadell, Hiszpania). Pasowy przyrząd wyciągowy do ciągarek i przędzarek. 16.7 1934. Pierwsz. 2.1 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.4 1937.

12/05 25021. Vereinigte Kugellagerfabriken Aktiengesellschaft (Schweinfurt, Niemcy). Wałek naciskowy przyrządu wyciągowego do przędzarek. 16.3 1936. Pierwsz. 29.3 1935 (Niemcy). Udzielono 21.5 1937.

20/05 25084. Sächsische Textilmaschinenfabrik vorm. Rich. Hartmann Aktiengesellschaft (Chemnitz, Niemcy). Przędzarka wózkowa z różnicową przekładnią zwrotną. 22.3 1935. Pierwsz. 16.4 1934 dla zastrz. 1 — 2; 23.7 1934 dla zastrz. 4 — 6; 29.10 1934 dla zastrz. 7 (Niemcy). Udzielono 15.6 1937.

25 25177. Derek Fitzgerald (Londyn, Wielka Brytania). Cewka lub wrzeciono przędzarek i niciarek obrączkowych. 19.7 1935. Pierwsz. 26.7 1934 (Wielka Brytania). Udzielono 7.7 1937.

28/50 25980. Seidenwerk Spinnhütte Aktiengesellschaft (Celle, Niemcy). Sposób ściągania i cewienia nitek z jedwabiu naturalnego oraz urządzenia do wykonywania tego sposobu. 9.3 1936. Udzielono 29.12 1937.

30/01 25114. Ernst Gessner Aktiengesellschaft (Aue, Erzgebirge, Niemcy). Cewka do niedoprzędu do zgrzebnych przędzarek obrączkowych. 29.7 1935. Pierwsz. 29.10 1934 (Niemcy). Udzielono 17.6 1937.

30/01 25251. Barmer Maschinenfabrik Aktiengesellschaft (Wuppertal-Oberbarmen, Niemcy). Wrzeciono do niciarki dwuskrętnej. 12.9 1935. Pierwsz. 8.11 1934 (Niemcy). Udzielono 20.7 1937.

30/02 25720. Barmer Maschinenfabrik Aktiengesellschaft (Wuppertal-Oberbarmen, Niemcy). Urządzenie wrzecion ukośnych w niciarce dwuskrętnej. 30.3 1936. Pierwsz. 10.5 1935 (Niemcy). Udzielono 30.10 1937.

31 25103. Pabjanickie Zakłady Włókiennicze dawniej R. Kindler w Pabjanicach Spółka Akcyjna (Pabianice, Polska). Sposób wytwarzania fantazyjnej przędzy mieszanej odpowiedniej do wyrobu fantazyjnej tkaniny wątkowej, oczkowej lub plecionej. 13.12 1934. Udzielono 17.6 1937.

31 25623. Henry Dreyfus (Londyn, Wielka Brytania). Sposób przetwarzania nici nieprzerwanych bezpośrednio w przędzę, składającą się z krótkich odcinków nici, oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 22.2 1935. Udzielono 18.10 1937.

76 d. Zwijanie, wykańczanie i pakowanie przędzy.

2 24596. Maschinenfabrik Schweiter A.-G. (Horgen, Szwajcaria). Cewiarka krzyżowa z bębnami zaopatrzonymi w rowki prowadnicze i z prowadnikami nitkowymi umieszczonymi z przodu. 11.6 1934. Pierwsz. 27.6 1933 (Szwajcaria). Udzielono 27.2 1937.

3/01 25465. Maschinenfabrik Schweiter A.-G. (Horgen, Szwajcaria) i Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). Cewiarka. 19.7 1935. Udzielono 8.9 1937.

5/01 24959. W. Schlafhorst & Co. (München-Gladbach, Niemcy). Cewiarka o nieprzesuwnych podłużnie obsadach do kopek z samoczynnym urządzeniem do zaopatrywania jej w odwijalne kopki pełne na cewkach. Dodatkowy do patentu nr 19685. 11.7 1934. Pierwsz. 18.8 1933 (Niemcy). Udzielono 10.5 1937.

5/01 25962. W. Schlafhorst & Co. (München-Gladbach, Niemcy). Cewiarka wątkowa zaopatrzona w przyrząd do natykania cewek i zdejmowania wytworzonych kopek. 16.2 1933. Udzielono 29.12 1937.

5/01 25982. W. Schlafhorst & Co. (München-Gladbach, Niemcy). Sposób cewienia kopek i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 2.4 1936. Pierwsz. 8.10 1935 (Niemcy). Udzielono 29.12 1937.

17 25366. Schärer-Nussbaumer & Co. (Erlenbach, Szwajcaria). Trzymak cewki do nawijania. 17.7 1935. Pierwsz. 22.9 1934 (Szwajcaria). Udzielono 26.8 1937.

Klasa 77. Sport, gry i zabawy, zabawki, zabawy ludowe.

77 b. Łyżwy, narty i narty wodne, wrotki i koła do biegania, tory (bruki kl. 19 c).

15/02 24379. Martin Akermann (St. Gallen, Szwajcaria). Narta ze spodem ślizgowym z metalu lekkiego. 23.2 1935. Udzielono 9.1 1937.

15/31 25005. Aksel Gresvig (Oslo, Norwegia). Nastawna szczęka do nart. 4.5 1936. Udzielono 18.5 1937.

19/08 24541. Apolinary Cienkiewicz (Katowice, Polska). Wrotka. Dodatkowy do patentu nr 19928. 27.3 1935. Udzielono 10.2 1937.

77 c. Kręgielnie, tiwoli i podobne gry kulowe, bilardy z przyborami.

20 25865. Herbert Wilhelm Björklund (Norrviken, Szwecja). Przyrząd do gry stołowej, naśladującej grę w piłkę nożną lub gry podobne. 13.6 1936. Pierwsz. 14.6 1935 dla zastrz. 1 — 4 (Szwecja). Udzielono 6.12 1937.

77 d. Gry wszelkiego rodzaju (w karty, tablicowe, loteryjki, gry w kości, ruletkę, gry i zabawy wyrabiające cierpliwość lub dla spędzenia czasu, wyścigi i podobne zabawy).

7 25318. Elfriede Strey (Sopoty, Wolne Miasto Gdańsk). Gra tablicowa w rodzaju szachów przedstawiająca walkę o twierdzę i sztandar. 22.9 1934. Pierwsz. 9.6 1934 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

10/10 24827. Wilhelm Edmund Hofmokl-Ostrowski (Warszawa, Polska). Gra towarzyska w rodzaju ruletki. 9.3 1937. Udzielono 12.4 1937.

77 f. Zabawki dla dzieci (bąki, zabawki grające wszelkiego rodzaju, lalki, poruszające się figury i pojazdy, obręcze [piłki gumowe pod a], skrzynki z budowlami i podobne zabawki), przybory kotylionowe.

9/02 **25510.** Rheinische Gummi-und Celluloid-Fabrik (Mannheim, Niemcy). Płytka do umocowania za pomocą sznurków gumowych na kadłubie lalki z celuloidu ruchomych jej członów. 18.11 1935. Pierwsz. 19.12 1934 (Niemcy). Udzielono 20.9 1937.

17/02 **26025.** Heinrich Müller (Norymberga, Niemcy). Zabawka w postaci pojazdu, napędzanego mechanizmem sprężynowym, zwłaszcza samochodu. 12.2 1936. Udzielono 31.12 1937.

Klasa 78. Materiały wybuchowe, również rozsadzanie za pomocą materiałów wybuchowych, wyrób towarów zapałowych.

78 a. Wyrób zapałek (dział mechaniczny).

12 **25420.** Jenö Wolf (Budapeszt, Węgry). Maszyna do pokrywania powierzchni ciernych pudełek lub opakowań do zapałek warstwą ochronną, ścierającą się stopniowo, i do wytwarzania na tych powierzchniach napisów lub rysunków reklamowych przez drukowanie. 8.4 1936. Pierwsz. 8.4 1935 dla zastrz. 1 — 5 (Belgia). Udzielono 28.8 1937.

78 b. Wyrób zapałek (dział chemiczny).

2 **24955.** Oswald F. Wyss (Zurych, Szwajcaria). Masa do wytwarzania łebków zapalczych i sposób wytwarzania łatwopalnych metali tworzących jej część składową. 18.1 1934. Udzielono 10.5 1937.

3 **25378.** Jenö Wolf (Budapeszt, Węgry). Powłoka częściowo pokrywająca powierzchnię cierną wszelkiego rodzaju pudełek do zapałek. 21.11 1935. Udzielono 26.8 1937.

78 c. Wyrób prochu strzelniczego i materiałów wybuchowych, również przygotowywanie surowców.

14 **25740.** „Nitrokémia" Ipartelepek Részvénytársaság (Budapeszt, Węgry). Sposób stabilizowania skrobi nitrowanej. 10.6 1936. Pierwsz. 22.5 1936 (Węgry). Udzielono 9.11 1937.

14 **25741.** „Nitrokémia" Ipartelepek Részvénytársaság (Budapeszt, Węgry). Sposób suszenia skrobi nitrowanej. 10.6 1936. Pierwsz. 22.5 1936 (Węgry). Udzielono 9.11 1937.

14 **25817.** „Nitrokémia" Ipartelepek Részvénytársaság (Budapeszt, Węgry). Sposób nitrowania skrobi. 10.6 1936. Pierwsz. 22.5 1936 (Węgry). Udzielono 25.11 1937.

78 e. Rozsadzanie (zapały [zapalniki do pocisków kl. 72 i], kapiszony, sznury zapałowe, ładunki rozsadzające).

2 **26013.** Lignoza Spółka Akcyjna (Katowice, Polska). Masa zapalcza do wszelkiego rodzaju kapiszonów, nabojów bocznego ognia i przyrządów zapalających. 18.11 1935. Udzielono 31.12 1937.

3 **24617.** Schaffler & Co. (Wiedeń, Austria). Sposób osiągania krótkiego czasu trwania prądu do zapalania zapalników elektrycznych i urządzenie kontaktowe w maszynach wytwarzających prąd. 11.7 1935. Udzielono 27.2 1937.

3 **24852.** Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Bezpieczny zapalnik zawierający miotający materiał wybuchowy, zwłaszcza do ładunków rozsadzających, używanych w kopalniach zawierających gazy lub pył węglowy. 8.1 1935. Udzielono 20.4 1937.

4 **25746.** Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób wytwarzania nieprzemakalnych lontów do nabojów rozsadzających i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 24.4 1935. Udzielono 17.11 1937.

4 **25952.** Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób wyrobu ścieżek prochowych lub zapalników bezpiecznych. 22.7 1936. Pierwsz. 21.8 1935 (Wielka Brytania). Udzielono 22.12 1937.

5 **24421.** Lignoza Spółka Akcyjna (Katowice, Polska). Pochwa do górniczego naboju wybuchowego. 14.11 1935. Udzielono 20.1 1937.

5 **24427.** „Barbara" Zapotrzebowanie górnicze sp. z ogr. odp. (Tarnowskie Góry, Polska). Sposób umieszczania naboju rozsadzającego w kanale wybuchowym oraz nabój do przeprowadzania tego sposobu. 23.5 1935. Udzielono 20.1 1337.

5 **25642.** Lignoza Spółka Akcyjna (Katowice, Polska). Osłona górniczego naboju rozsadzającego. 4.5 1936. Udzielono 18.10 1937.

Klasa 79. Tytoń, cygara i papierosy.

79 a. Tytoń surowy, tytonie do palenia i żucia, tabaka do zażywania (dział mechaniczny).

2/05 **25136.** Beco Maschinenfabrik G. m. b. H. (Drezno, Niemcy). Urządzenie do doprowadzania liści tytoniowych do krajalnicy lub innych urządzeń do obróbki tytoniu. 24.9 1934. Udzielono 28.6 1937.

2/10 **25347.** Aktiebolaget Formator (Sztokholm, Szwecja). Sposób pobierania tytoniu z leżącego zbiornika i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 6.4 1936. Pierwsz. 5.4 1935 (Szwecja). Udzielono 13.8 1937.

4/05 **25479.** Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). Krajalnica do tytoniu z obracającymi się przyrządami nożowymi. 7.4 1936. Pierwsz. 23.4 1935 (Czechosłowacja). Udzielono 8.9 1937.

79 b. Cygara i papierosy (dział mechaniczny), wyrób gilz i ustników do papierosów.

16 **25267.** Molins Machine Company Limited (Londyn, Wielka Brytania). Urządzenie do doprowadzania tytoniu, np. do maszyny do wyrobu papierosów. 11.2 1936. Pierwsz. 8.3 1935 dla zastrz. 1—6, 8, 9; 9.1 1936 dla zastrz. 7 (Wielka Brytania). Udzielono 20.7 1937.

21/10 **25372.** Filter Tips Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób wyrobu papierosów i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 18.2 1936. Pierwsz. 19.2 1935 dla zastrz. 1, 2, 4, 7 — 9, 10, 13, 14; 5.2 1936 dla zastrz. 3, 5, 6, 11, 12, 15 (Wielka Brytania). Udzielono 26.8 1937.

23/01 **25069.** Jan Przyborowski (Nowe Miasto n. Drwęcą, Polska). Gilza papierosowa. 16.6 1936. Udzielono 8.6 1937.

24 **24930.** „Herbewo" Herliczka - Bełdowski - Wołoszyński, Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna (Kraków, Polska). Samoczynne urządzenie do smarowania klejem wewnętrznej ścianki zwijki lub gilzy papierosowej w celu następnego przylepienia sączka. 21.3 1935. Udzielono 7.5 1337.

24 **25015.** Friedrich Lerner (Wiedeń, Austria). Gilza papierosowa z ustnikiem i sączkiem oraz urządzenie do zakładania sączków do gilz. 27.9 1935. Udzielono 21.5 1937.

79 c. Tytoń, cygara i papierosy (dział chemiczny).

1 **24691.** Marceli Struszyński (Warszawa, Polska), Mikołaj Niszczyński (Warszawa, Polska) i Lucjan Sadzyński (Warszawa, Polska). Sposób wyciągania nikotyny z tytoniu i odpadków tytoniowych. 30.10 1935. Udzielono 15.3 1937.

1 **25564.** Polski Monopol Tytoniowy (Warszawa, Polska). Sposób wyosobniania wartościowych składników z miału tytoniowego. 24.8 1936. Udzielono 24.9 1937.

Klasa 80. Towary z gliny, kamienie, wapno, cement, gips, asfalt, prasy brykietowe.

80 a. Maszyny, narzędzia i przybory do otrzymywania i przygotowywania gliny i podobnych materiałów oraz formowanie z nich wyrobów, jak również obróbka powierzchni, prasy brykietowe, urządzenia transportowe do wyrobów z gliny.

5 **24868.** Julian Rakowski (Warszawa, Polska). Osadnik do oczyszczania i odwadniania gliny. 18.2 1936. Udzielono 20.4 1937.

5 **24869.** Julian Rakowski (Warszawa, Polska). Osadnik do oczyszczania i odwadniania gliny. Dodatkowy do patentu nr 24868. 24.3 1936. Udzielono 20.4 1937.

7/45 **24485.** G. Anton Seelemann & Söhne (Neustadt-Orla, Niemcy). Mieszarka do wytwarzania betonu lub podobnych materiałów. 25.6 1934. Udzielono 28.1 1937.

18/05 **24773.** Karel Ježek (Blansko, Czechosłowacja). Prasa do wyrobu pustaków. 1.3 1935. Udzielono 25.3 1937.

25/01 **25091.** Naamlooze Vennootschap Maatschappij tot Exploitatie van „ten Bosch Octrooien N. V." (Arnhem, Niderlandy). Forma do brykietowania ciał sproszkowanych lub drobnoziarnistych. 5.3 1936. Pierwsz. 5.3 1935 dla zastrz. 3; 6.11 1935 dla zastrz. 1, 2 (Niemcy). Udzielono 15.6 1937.

25/01 **25238.** Distillation à Basse Température et Auto-Agglomération des Combustibles S. à R. L. (Paryż, Francja). Urządzenie do brykietowania miału albo pyłu paliwa stałego. Dodatkowy do patentu nr 22504. 26.6 1935. Pierwsz. 27.6 1934 (Francja). Udzielono 20.7 1937.

37 **25228.** Ernst Frey (Chur, Szwajcaria). Urządzenie w prasach taśmowych do odcinania pasm gliny. 14.1 1935. Udzielono 20.7 1937.

80 b. Mieszaniny zapraw murarskich, masy ceramiczne, wyrób sztucznych kamieni. o ile dotyczy mas, polewy.

1/01 **24787.** Rémy van Dyck (Kayl, Luksemburg). Sposób wytwarzania mieszanin, których składniki są sproszkowane wszystkie lub przynajmniej pewna ich liczba. 26.10 1935. Pierwsz. 27.10 1934 (Francja). Udzielono 7.4 1937.

1/16 **25661.** Eugène Freyssinet (Neuilly-sur-Seine, Francja). Sposób przyśpieszania twardnienia zaprawy i betonu. 14.1 1936. Pierwsz. 15.1 1935 dla zastrz. 1 i 2 (Francja). Udzielono 21.10 1937.

5/01 **25660.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Sposób wytwarzania cementu hutniczego. 10.1 1936. Pierwsz. 2.2 1935 (Niemcy). Udzielono 21.10 1937.

6/04 **25162.** Hans Deditius (Berlin-Steglitz, Niemcy). Cegiełka do wykonywania modeli budowli oraz sposób wykonywania z tych cegiełek trwałych modeli. 22.2 1936. Udzielono 28.6 1937.

8/01 **24948.** Karl Goslich (Berlin, Niemcy). Sposób wyrobu ogniotrwałych materiałów budowlanych z magnezytów względnie magnezji. 2.3 1936. Pierwsz. 23.3 1935 (Niemcy). Udzielono 7.5 1937.

8/02 **24880.** Société Anonyme des Hauts-Fourneaux de la Chiers (Longwy, Francja). Sposób wyrobu cegieł ogniotrwałych z dolomitu palonego. 8.11 1935. Pierwsz. 24.11 1934 dla zastrz. 1 i 2; 26.3 1935 dla zastrz. 3 (Francja). Udzielono 22.4 1937.

8/02 **25356.** Norman Percy Pitt (Village of Rockcliffe, Ontario, Kanada), Arthur Clarence Halferdahl (Village of Rockcliffe, Ontario, Kanada) i Frank Eugene Lathe (Ottawa, Kanada). Materiał ogniotrwały oraz sposób wyrobu z niego cegieł. 19.6 1936. Udzielono 13.8 1937.

8/08 **24468.** Victor Moritz Goldschmidt (Oslo, Norwegia). Sposób wytwarzania ogniotrwałych materiałów budowlanych, zwłaszcza zapraw. 10.10 1935. Pierwsz. 24.11 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 26.1 1937.

8/15 **24668.** Bronisław Połoński (Warszawa, Polska) i Stanisław Andrzejewski (Poznań, Polska). Wykładzina do pieców do topienia metali. 25.1 1936. Udzielono 10.3 1937.

8/15 **25426.** Abram Goldberg (Lublin, Polska). Sposób wyrobu płyt do pieców piekarskich. 22.4 1936. Udzielono 28.8 1937.

9/10 **24594.** Stanisław Jagmin (Wiśniewo, Polska). Sposób wyrobu z gliny płyt ceramicznych, naczyń i podobnych przedmiotów cienkościennych i glazurowanych w piecach emalierskich. 10.9 1935. Udzielono 22.2 1937.

10/02 **25976.** The Continental Investment Syndicate Limited (Londyn, Wielka Brytania). Sposób wytwarzania kształtówek budowlanych, płyt chodnikowych, rur, masztów lub podobnych przedmiotów. 11.2 1936. Pierwsz. 12.2 1935 dla zastrz. 1, 2, 5, 6, 7; 13.4 1935 dla zastrz. 3; 8.8 1935 dla zastrz. 4 (Wielka Brytania). Udzielono 29.12 1937.

10/04 **24879.** Société Anonyme des Hauts Fourneaux de la Chiers (Longwy, Francja). Sposób wyrobu cegieł ogniotrwałych z wapna palonego. 7.11 1935. Pierwsz. 24.11 1934 dla zastrz. 1 i 2; 26.3 1935 dla zastrz. 3 (Francja). Udzielono 22.4 1937.

17/01 **25166.** Arvid Pelin (Borås, Szwecja). Masa do wykładania podłóg, ścian i podobnych powierzchni. 25.4 1936. Udzielono 28.6 1937.

17/04 **24729.** Leon Gaudyak (Skole, Polska). Sposób wytwarzania masy sztucznej. 8.11 1935. Udzielono 20.3 1937.

17/05 **24500.** Aktieselskabet for Kemisk (Kastrup, Dania) i Poul Harald Ussing (Kopenhaga, Dania). Sposób wyrobu z trocin drzewnych płyt budowlanych, izolujących od dźwięków, wilgoci i ciepła. 30.8 1935. Udzielono 28.1 1937.

18/07 **24419.** Jerzy Nechay (Warszawa, Polska) i Czesław Pukiński (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania masy porowatej. 17.8 1935. Udzielono 20.1 1937.

19/03 **24949.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Sposób wytwarzania barwionych materiałów budowlanych. 10.3 1936. Pierwsz. 6.4 1935 (Niemcy). Udzielono 7.5 1937.

21/03 **24946.** Inż. Zygmunt Białecki (Warszawa, Polska). Sposób wytwarzania zaprawy do budowy wszelkiego rodzaju nawierzchni drogowych i budowlanych. 11.2 1936. Udzielono 7.5 1937.

21/04 **26038.** Alexander Singer (Wiedeń, Austria). Sposób wyrobu materiału budowlanego oraz lekka płyta budowlana wykonana z tego materiału. 2.5 1936. Udzielono 31.12 1937.

21/05 **25667.** Hugo Schwartzkopff (Berlin-Friedenau, Niemcy). Beton do budowy nawierzchni drogowych i podobnych celów oraz sposób jego wytwarzania. 23.5 1936. Pierwsz. 24.5 1935 (Niemcy). Udzielono 21.10 1937.

25/02 **25363.** De jydske Skaervefabriker ved Torben Oxholm og. H. G. Rich. (Aarhus, Dania). Sposób wytwarzania masy do budowy nawierzchni drogowych, podłóg lub podobnych pokryć oraz preparowanego materiału kamiennego do wytwarzania tej masy. 14.5 1935. Pierwsz. 8.4 1935 dla zastrz. 1, 2; 14.11 1934 dla zastrz. 3, 4; 13.3 1935 dla zastrz. 5 (Dania). Udzielono 26.8 1937.

25/09 **24473.** Planktokoll Chemische Fabrik G. m. b. H. (Hamburg, Niemcy) i Johannes Benedict Carpzow (Börnsen, Niemcy). Sposób wytwarzania chemicznie czynnych asfaltów sztucznych. 28.11 1935. Pierwsz. 22.3 1935 (Niemcy). Udzielono 26.1 1937.

80 c. Piece (samoistne urządzenia do suszenia cegły kl. 82 a).

17/60 **25184.** Fried. Krupp Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). Sposób spiekania materiałów drobno zmielonych. 10.1 1936. Pierwsz. 31.1 1935 dla zastrz. 1 — 4; 2.3 1935 dla zastrz. 5 — 8 (Niemcy). Udzielono 7.7 1937.

17/60 **25342.** Emrik Ivar Lindman (Stocksund k. Sztokholmu, Szwecja). Sposób wypalania gliny lub podobnych materiałów ceramicznych. 10.3 1936. Udzielono 13.8 1937.

81 c. Skrzynie i beczki do transportu i innego rodzaju opakowanie, przyrządy do usztywniania den w beczkach, skrzynki pocztowe do listów.

6 **25330.** Bohdan Rzeszotarski (Katowice, Polska). Beczka blaszana do materiałów sypkich, zwłaszcza cementu i przyrząd do otwierania jej. 22.7 1935. Udzielono 13.8 1937.

12 **24510.** Julius Fromm (Berlin-Schlachtensee, Niemcy). Opakowanie do prezerwatyw w postaci pudełka. 10.9 1935. Pierwsz. 20.6 1935 (Niemcy). Udzielono 28.1 1937.

13 **24408.** Aleksander Stołowicki (Wilno, Polska). Pudełko. 12.9 1934. Udzielono 20.1 1937.

20 **24471.** Leon Sokal (Stanisławów, Polska). Sposób opakowania jaj oraz urządzenie do wykonywania opakowania według tego sposobu. 9.11 1935. Udzielono 26.1 1937.

81 d. Wywóz śmieci (kanały do usuwania śmieci w domach kl. 37 f, spalanie śmieci kl. 24 d).

1 **25955.** Wspólnota Interesów Górniczo-Hutniczych Spółka Akcyjna (Katowice, Polska). Urządzenie do opróżniania wymiennych beczek do śmieci. Dodatkowy do patentu nr 20915. 2.11 1936. Udzielono 22.12 1937.

1 **26029.** J. Ochsner & Cie. A. G. (Zurych, Szwajcaria). Pojazd do zwożenia śmieci. 10.3 1936. Pierwsz. 11.3 1935 (Szwajcaria). Udzielono 31.12 1937.

81 e. Transportowe taśmy, łańcuchy, ślimaki i urządzenia podobne.

10 **26035.** Piotrowicka Fabryka Maszyn Spółka Akcyjna (Piotrowice Śląskie, Polska). Przenośnik pasowy. 14.4 1936. Udzielono 31.12 1937.

51 **24728.** Gebr. Eickhoff (Bochum, Niemcy). Żłób ruchomy. 4.11 1935. Pierwsz. 28.11 1934 (Niemcy). Udzielono 20.3 1937.

82/01 **24436.** United States Rubber Company (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Przenośnik. 2.12 1933. Pierwsz. 22.12 1932 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 23.1 1937.

92 **25892.** Demag Aktiengesellschaft (Duisburg, Niemcy). Urządzenie wywrotowe do opróżniania wózków. 15.9 1933. Pierwsz. 16.9 1932 (Niemcy). Udzielono 20.12 1937.

137 **25640.** Margarethe Rank (Monachium, Niemcy). Urządzenie do wentylacji towarów gruzowych, szczególnie w magazynach, składach itd. 4.3 1936. Udzielono 18.10 1937.

143 **25958.** Antoni Józef Wiśniewski (Borysław, Polska). Samoczynny odwadniacz. 10.3 1937. Udzielono 22.12 1937.

Klasa 82. Suszenie, prażenie, piecyki do palenia kawy, wirówki (do ogólnego zastosowania).

82 b. Wirówki.

3 **25992.** Dario Teatini (Hougaerde, Belgia). Wirówka. 15.7 1936. Pierwsz. 16.7 1935 dla zastrz. 1—4; 30.4 1936 dla zastrz. 5, 6 (Belgia). Udzielono 29.12 1937.

3/03 **25991.** Dario Teatini (Hougaerde, Belgia). Sposób wytwarzania kostek z mieszaniny materiałów stałych i ciekłych oraz wirówka do stosowania tego sposobu. 14.7 1936. Pierwsz. 15.7 1935 dla zastrz. 1 — 13; 28.4 1936 dla zastrz. 14, 15 (Belgia). Udzielono 29.12 1937.

Klasa 85. Woda, oczyszczanie wody, zaopatrywanie w wodę i kanalizacja.

85 b. Oczyszczanie wody (przesączniki kl. 12 d).

1/05 **25622.** Permutit Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Sposób wymiany i usuwania z cieczy substancji rozpuszczonych. 12.1 1935. Pierwsz. 19.1 1934 dla zastrz. 1 (Niderlandy). Udzielono 18.10 1937.

1/12 **25298.** Jan Just (Warszawa, Polska) i Aleksander Sznioliis (Warszawa, Polska). Aparat do ścisłego dawkowania i rozpuszczania w wodzie chloru lub amoniaku. 10.1 1936. Udzielono 27.7 1937.

85 c. Oczyszczanie wody ściekowej.

2 **25247.** Guggenheim Brothers (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób przeróbki wód ściekowych zawierających rozproszone materiały gnijące. 3.8 1935. Pierwsz. 7.8 1934 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.7 1937.

2 **25782.** Paul Zigerli (Zurych, Szwajcaria). Sposób oczyszczania wody ściekowej. 13.5 1936. Pierwsz. 20.6 1935 dla zastrz. 1—4 (Szwajcaria). Udzielono 22.11 1937.

3/01 **24522.** The Dorr Company, Inc. (New York, N. Y. Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób ługowania mułu z wód ściekowych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 12.11 1934. Pierwsz. 30.12 1933 dla zastrz. 1—4 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 10.2 1937.

6/01 **25165.** Józef Bogumił Ćwikiel (Warszawa, Polska) i Mieczysław Szczęsny Okęcki (Warszawa, Polska). Sposób oczyszczania wody i ścieków. 23.3 1936. Udzielono 28.6 1937.

6/01 **25254.** Hubert Hajek (Chorzów, Polska). Osadnik do oczyszczania wód ściekowych. 14.11 1935. Udzielono 20.7 1937.

6/01 **26030.** The Dorr Company. Inc. (New York, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie do ługowania. 11.3 1936. Pierwsz. 5.3 1936 (Wielka Brytania). Udzielono 31.12 1937.

6/09 **25707.** The Dorr Company Inc. (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób obróbki mułu z wód ściekowych. 29.11 1934. Pierwsz. 1.12 1933 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 29.10 1937.

85 e. Kanalizacja, również przewietrzanie i opróżnianie dołów ustępowych.

10 **26011.** Vivian Elkington (Dover, Wielka Brytania). Rama do pokrywy włazu. 2.11 1935. Pierwsz. 9.11 1934 dla zastrz. 1, 5—9; 15.10 1935 dla zastrz. 2—4, 10 (Wielka Brytania). Udzielono 31.12 1937.

20 **24681.** Evert Verner Aro (Helsingfors, Finlandia). Przyrząd do przeczyszczania zatkanego syfonu pod zlewem. 22.2 1935. Udzielono 15.3 1937.

Klasa 86. Tkactwo.

86 b. Urządzenia do wytwarzania przesmyku, krosna nicielnicowe i krosna Jaquard'a.

3 **25074.** Kurt Schwabe (Bielsko, Polska). Urządzenie do rozrządu dwusuwowych maszynek nicielnicowych. 22.9 1934. Udzielono 8.6 1937.

86 c. Tkanie materiałów bez runka.

1/01 **24924.** Simon Valkenburg (Scherpenzeel, Niderlandy). Taśma z tkaniny do nabojów karabinów maszynowych. 10.7 1933. Udzielono 7.5 1937.

1/33 **25221.** Cela Holding S. A. (Luksemburg, Luksemburg). Sposób wytwarzania tkaniny sprężystej. Zależny od patentu 24632. 18.7 1934. Pierwsz. 20.7 1933 (Francja). Udzielono 20.7 1937.

1/33 **25571.** Seidenwarenfabrik A. Flemmich's Söhne (Wiedeń, Austria). Bandaż, zwłaszcza do celów leczniczych, oraz sposób jego wyrobu. 16.7 1934. Pierwsz. 7.11 1933 dla zastrz. 1—5, 7; 23.2 1934 dla zastrz. 6 (Austria). Udzielono 30.9 1937.

3/01 **25076.** Nouveautés Industrielles S. A. (Lozanna, Szwajcaria). Sposób tkania okrężnego, stosowany zwłaszcza do fabrykacji rurek giętkich i wyrobów podobnych. 15.7 1935. Pierwsz. 12.12 1934 (Francja). Udzielono 8.6 1937.

8/01 **25961.** Lucjan Kintopf (Warszawa, Polska). Klawiaturowe krosno tkackie do projektowania i wyrobu tkanin artystycznych. 13.2 1933. Udzielono 29.12 1937.

10/20 **25846.** Walter Nicolet (Rötha k. Lipska, Niemcy). Krosno taśmowe. 8.3 1935. Pierwsz. 4.4 1934 (Francja). Udzielono 6.12 1937.

14/05 **25723.** Raymond Dewas (Amiens, Francja). Sposób wprowadzania wątku pojedynczego w krosnach chwytakowych z igłami oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu. 9.5 1934. Pierwsz. 2.6 1933 (Francja). Udzielono 30.10 1937.

16/01 **25286.** Juan Balsach (Sabadell, Hiszpania). Okrągłe krosno tkackie do wyrobu tkanin kształtu workowego. 14.8 1934. Pierwsz. 16.8 1933 dla zastrz. 1—4; 21.6 1934 dla zastrz. 5, 6 (Hiszpania). Udzielono 27.7 1937.

17 **24793.** Fernand Phily (Lyon, Francja). Krosno tkackie. 10.10 1933. Pierwsz. 11.10 1932 (Francja). Udzielono 12.4 1937.

18/10 **25812.** Konstanty Wejman Tkalnia płócien brezentowych (Poznań, Polska). Hamulec osnowowy do mechanicznych krosien tkackich. 6.3 1936. Udzielono 25.11 1937.

21/05 **25498.** Tefag Textil-Finanz A.-G. (Winterthur, Szwajcaria). Sposób tkania za pomocą czółenek chwytakowych i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 1.4 1935. Pierwsz. 6.11 1934 (Szwajcaria). Udzielono 20.9 1937.

21/07 **24763.** Fernand Phily (Lyon, Rhône, Francja). Urządzenie do przerzucania za pomocą elektryczności czółenek w mechanicznych krosnach tkackich. 13.7 1933. Pierwsz. 14.7 1932 (Niemcy). Udzielono 25.3 1937.

22/01 **24845.** Heinz Hardt (Brand, Niemcy) i Aloys Reinartz (Roetgen, Niemcy). Urządzenie do wymiany czółenek w krosnach tkackich. 16.4 1932. Pierwsz. 18.4 1931 (Niemcy). Udzielono 20.4 1937.

26/01 **24635.** Kurt Schwabe (Bielsko, Polska). Urządzenie elektrycznego napędu jednostkowego do tkackich krosien mechanicznych. 22.9 1934. Udzielono 4.3 1937.

26/01 **25328.** Sächsische Webstuhlfabrik (Chemnitz, Niemcy). Samoczynne urządzenie do biegu wstecznego mechanicznych krosien tkackich. 2.7 1935. Pierwsz. 3.7 1934 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

86 d. Tkanie krepy, aksamitu, pluszu i sznelki.

1 **25332.** Kaliska Manufaktura Pluszu i Aksamitu Spółka Akcyjna (Kalisz, Polska). Sposób wyrobu kordu genueńskiego. 11.10 1935. Udzielono 13.8 1937.

3 **25578.** Davistan Krimmer-Plüsch- und Teppichfabriken Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy) i Franz Breitschädel (Katscher, Niemcy). Tkanina imitująca baranek. 20.5 1935. Udzielono 30.9 1937.

7/01 **25070.** Collins & Aikman Corporation (Filadelfia, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). Kobierzec podłogowy z tkaniny włochatej. Dodatkowy do patentu nr 22653. 3.9 1930. Pierwsz. 20.1 1930 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 8.6 1937.

86 g. Narzędzia i przybory tkackie.

3/01 **25340.** Bellmann & Seifert (Waldheim, Niemcy). Nicielnica tkacka. 5.3 1936. Pierwsz. 9.5 1935 (Niemcy). Udzielono 13.8 1937.

7/01 **24578.** Abraham Cohen (Amsterdam, Niderlandy). Czółenko do krosien tkackich. 4.1 1933. Pierwsz. 11.1 1932 dla zastrz. 1—5; 12.4 1932 dla zastrz. 6—8, 10; 10.11 1932 dla zastrz. 9 (Niemcy). Udzielono 22.2 1937.

8/02 **25057.** Raymond Dewas (Amiens, Francja). Urządzenie do wprowadzania wątku w tkackich krosnach chwytakowych. 3.11 1933. Pierwsz. 12.11 1932 (Francja). Udzielono 31.5 1937.

8/02 **25618.** Raymond Dewas (Amiens, Francja). Urządzenie do wprowadzania wątku pojedynczego do chwytakowych krosien tkackich o ciągłym zasilaniu wątkiem. Dodatkowy do patentu nr 23792. 17.6 1933. Pierwsz. 23.6 1932 (Francja). Udzielono 18.10 1937.

Klasa 87. Narzędzia i przybory robocze, również narzędzia pneumatyczne do użytku powszechnego.

87 a. Narzędzia i przybory do przymocowywania lub łączenia, do rozluźniania i przytrzymywania, również imadła i uchwyty do pilników.

11 **24844.** Zygmunt Machay (Częstochowa, Polska). Klucz do wkrętów szynowych, śrub łubkowych oraz stopowych śrub torów kolejowych. 23.6 1936. Udzielono 16.4 1937.

19 **25820.** Leopold Zimnoch (Legionowo k. Warszawy, Polska) i Feliks Godlewski (Włochy k. Warszawy, Polska). Śrubokręt. 6.11 1936. Udzielono 25.11 1937.

22 **25452.** Jean Julien Blanc (Courbevoie, Francja). Urządzenie do łączenia blach lub podobnych części. 11.5 1936. Pierwsz. 13.5 1935 dla zastrz. 1—4 (Francja). Udzielono 30.8 1937.

22 **25935.** Franciszek Kaczmarek (Łęczyca, Polska) i Józef Górny (Poznań, Polska). Przyrząd do wyrównywania zgiętych blach paleniskowych kotłów parowozowych, lokomobilowych i innych. 31.3 1937. Udzielono 20.12 1937.

87 b. Narzędzia i przybory do obróbki i zmiany kształtu materiałów, tak zwane narzędzia odkształcające.

2/13 **24721.** Knorr-Bremse Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). Maszyna udarowa napędzana silnikiem spalinowym. 11.7 1934. Udzielono 20.3 1937.

2/20 **24438.** Henschel & Sohn A. G. (Kassel, Niemcy). Młotek mechaniczny, nadający się zwłaszcza do rozszerzania przedmiotów wydrążonych. 17.2 1934. Pierwsz. 20.2 1933 dla zastrz. 1 i 2; 13.5 1933 dla zastrz. 3—6; 31.7 1933 dla zastrz. 7 (Niemcy). Udzielono 23.1 1937.

3/05 **24496.** Karl Axel Ragnar Erfass (Sztokholm, Szwecja). Urządzenie udarowe do młotów napędzanych za pomocą elektrycznego silnika. 17.7 1935. Udzielono 28.1 1937.

3/05 **24499.** Chicago Pneumatic Tool Company (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Urządzenie udarowe młota. 28.8 1935. Udzielono 28.1 1937.

Klasa 88. Silniki wiatrowe i wodne.

88 a. Turbiny i koła wodne.

5 **25220.** Manfred Reiffenstein (Wiedeń, Austria). Turbina spiralna z regulowanymi łopatkami wirnika. 6.7 1934. Pierwsz. 22.7 1933 (Austria). Udzielono 20.7 1937.

10 **25501.** Zygmunt Bałka (Bąkowice, Polska). Urządzenie utrzymujące właściwe położenie wału koła wodnego pływającego względem wału napędzanego o położeniu stałym. 8.5 1935. Udzielono 20.9 1937.

88 b. Silniki pracujące słupem wody oraz inne silniki wodne, oprócz wymienionych pod a.

1 **25405.** I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt n. M., Niemcy). Maszyna hydrauliczna o dwóch cylindrach napędowych z jednym wspólnym dla nich sterowaniem i napędzaną przez nią pompą tłokową. 29.4 1936. Pierwsz. 11.5 1935 (Niemcy). Udzielono 26.8 1937.

4 **25762.** Józef Klatczyński (Warszawa, Polska). Silnik wodny. 16.2 1937. Udzielono 17.11 1937.

88 c. Silniki wiatrowe.

1/01 **25316.** Leon Sobański (Łódź, Polska). Silnik wietrzny lub wodny. 18.8 1936. Udzielono 13.8 1937.

1/02 **25034.** Adolf Czajkowski (Lwów, Polska). Silnik wiatrowy. 7.10 1935. Udzielono 26.5 1937.

1/07 **24627.** Józef Krasicki (Kamień-Koszyrski, Polska). Koło wiatrowe. 15.1 1936. Udzielono 27.2 1937.

Klasa 89. Otrzymywanie cukru i krochmalu (skrobi).

89 c. Otrzymywanie i oczyszczanie soku.

12 **24900.** Emile Joseph Hugel (Etrepagny, Francja). Sposób oczyszczania roztworów koloidalnych lub krystalizujących, zwłaszcza soków cukrowych i wód zawierających osad. 3.8 1935. Pierwsz. 4.8 1934 (Francja). Udzielono 28.4 1937.

89 d. Wytwarzanie cukru surowego i spożywczego oraz wyparowywanie i wygotowywanie z wyjątkiem przyrządów do wyparowywania, wygotowywania i wirówek (89 e, f).

2 **25905.** The National Sugar Refining Co. of New Jersey (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób otrzymywania nie spiekającego się cukru ziarnistego. 4.10 1935. Pierwsz. 21.7 1935 (Stany Zjednoczone Ameryki). Udzielono 20.12 1937.

89 h. Odcukrzanie melasy.

2 **24742.** Spreckels Sugar Company (San Francisco, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki). Sposób wydzielania cukru z melasy metodą Steffena i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 31.1 1935. Udzielono 25.3 1937.

89 i. Cukier skrobiowy, inwertowany, mlekowy, syrop spożywczy i cukier słodowy.

1/02 **25834.** Hans Bohunek (Mühlau, Austria), Heimo Hoch (Innsbruck, Austria) i Georg Mayrhofer (Innsbruck, Austria). Sposób hydrolizowania materiałów celulozowych za pomocą stężonego fluorowodoru. 23.7 1936. Pierwsz. 13.8 1935 dla zastrz. 1—3; 6.3 1936 dla zastrz. 4—7 (Austria). Udzielono 30.11 1937.

89 k. Krochmal (skrobia) i dekstryna (również kl. 22 i).

2 **26008.** Waldemar Kröner (Berlin, Niemcy). Sposób ciągłego oczyszczania skrobi, wydzielanej z surowego mleka skrobiowego, i urządzenie do wykonywania tego sposobu. 29.7 1935. Pierwsz. 3.6 1935 dla zastrz. 1—5, 7—13; 5.7 1935 dla zastrz. 6, 14, 15 (Niemcy). Udzielono 31.12 1937.

5 **25122.** Stärke-Fabrik Golssen W. Schulze & Co. (Golssen, Niemcy). Sposób wytwarzania ze skrobi i produktów, zawierających skrobię, kleju, środków apreturowych, środków spożywczych lub środków zgęszczających. 9.12 1935. Udzielono 17.6 1937.

CZĘŚĆ 3.

Wykaz patentów,

udzielonych w roku 1937,

według nazwisk ich właścicieli.

Pierwsza cyfra oznacza numer patentu, cyfry zaś i litery w nawiasie kolejno klasę, podklasę i grupę, do których patent należy.

A

Aagaard, Birger (Oslo, Norwegia). 24634 (11 e, 28/05).
Abraham, Alfred (Paryż, Francja) i Marcel Lucien André Philippon (Paryż, Francja). 24488 (22 g, 14).
Accumulator Aktiebolaget Leif Nobel (Sztokholm, Szwecja). 24563 (21 b, 25/01).
Accumulatoren-Fabrik Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). 24754 (21 b, 15/01); 25841 (49 h, 25).
Actiengesellschaft C. P. Goerz Optische Anstalt Actiová společnost K. P. Goerz optický ústav (Bratislava, Czechosłowacja). 25101 (72 f, 14).
Actiová společnost K. P. Goerz optický ústav patrz Actiengesellschaft C. P. Goerz Optische Anstalt Actiová společnost K. P. Goerz optický ústav.
„Activit" patrz N. V. Octrooien Maatschappij „Activit".
Addressograph-Multigraph Corporation (Cleveland, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki). 24539 (15 d, 42/40); 25222 (15 b, 1/01).
„Aero" patrz Doświadczalne Warsztaty Mechaniczne „Aero" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.
Aéroplanes Morane-Saulnier Société Anonyme de Constructions Aéronautiques (Puteaux, Francja). 25392 (62 b, 4/09).
Agren, Ernst Malcus (Sztokholm, Szwecja). 25458 (47 c, 4).
Agthe, Carl A. (Zurych, Szwajcaria). 24832 (19 c, 3/20).
Ahlert, Wilhelm (Berlin-Tempelhof, Niemcy). 25078 (49 h, 35/01).
Aikman patrz Collins & Aikman Corporation.
Air-Equipement (Billancourt, Francja). 25113 ($46 c^3$, 1).
Air Liquide S-té A-me pour L'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, L' (Paryż, Francja). 25765 (19 a, 26).
Air Reduction Company, Incorporated (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25417 (12 a, 5).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja). 24453 (47 f, 12); 24847 (20 f, 29); 24886 (20 l, 3); 24905 ($21 d^2$, 24/03); 24909 (72 h, 3/01); 25282 ($21 d^1$, 46); 25389 (36 e, 7/01); 25439 (72 f, 15/05); 25479 (79 a, 4/05); 25805 (72 d, 16/01).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i František Götz (Praga, Czechosłowacja). 25127 (47 h, 14).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Jaroslav Hásek (Praga, Czechosłowacja). 25730 (63 d, 28).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Bohdan Pantofliček (Pilzno, Czechosłowacja). 24661 (72 d, 16/01); 24665 (72 d, 20); 24666 (72 d, 16/01); 24855 (72 i, 3/08); 25203 (72 c, 16/04); 25234 (72 i, 3/09); 25436 (72 d, 17/02); 25471 (72 d, 16/01); 25474 (72 i, 3/08); 25502 (72 c, 15); 25503 (72 d, 20); 25738 (72 d, 1/02); 25776 (72 c, 15); 25920 (72 d, 19/02); 25965 (72 i, 3/08).
Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni (Praga, Czechosłowacja) i Emil Rezler (Pilzno, Czechosłowacja). 24651 (63 c, 3/01).
Akermann, Martin (St. Gallen, Szwajcaria). 24379 (77 b, 15/02).
Aktiebolaget Formator (Sztokholm, Szwecja). 25347 (79 a, 2/10).
Aktiebolaget Separator-Nobel (Sztokholm, Szwecja). 25224 (23 b, 2/01).
Aktiebolaget Svenska Kullagerfabriken (Göteborg, Szwecja). 25000 (47 b, 12).
Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie (Baden, Szwajcaria). 24795 (24 b, 10); 25027 (13 g, 6/02); 25575 (13 g, 6/02); 25821 (27 c, 12/03).
Aktien-Gesellschaft der Chemischen Produkten-Fabriken Pommerensdorf-Milch (Szczecin, Niemcy), Robert Siegler (Szczecin, Niemcy) i Felix Hebler (Szczecin, Niemcy). 25613 (16,5).
Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke vormals Georg Fischer (Schaffhausen, Szwajcaria). 25579 (63 d, 6).
Aktiengesellschaft für Stickstoffdünger (Knapsack k. Kolonii, Niemcy). 25536 (12 k, 9).
Aktiengesellschaft vorm. Seidel & Naumann (Drezno, Niemcy). 25680 (15 g, 41); 25698 (15 g, 25/03).
A/S Dansk Gaerings Industri (Kopenhaga, Dania). 24462 (53 c, 6/02).
Aktieselskabet for Kemisk (Kastrup, Dania) i Poul Harald Ussing (Kopenhaga, Dania). 24500 (80 b, 17/05).
A/S Gyro, Skive Jernst(l)beri & Maskinfabrik (Skive, Dania). 24454 (63 h, 12/20).
A/S Kampens mek. Verksted (Oslo, Norwegia). 25514 (58 b, 9).
Aland, German (Frankfurt n. M., Niemcy) i Hermann Bleske (Frankfurt n. M., Niemcy). 25035 (53 g, 4/04).
Albert A. G., H. & E. patrz Chemische Werke vorm. H. & E. Albert A. G.
Alderfer, Sterling William (Akron, Ohio, Stany Zjednoczone Ameryki). 25089 (39 a, 10/03).
Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft (Berlin, Niemcy). 25052 (21 g, 13/04); 25135 (21 h, 18/10); 25317 (50 c, 8/01).
Alsa S. A. (Liestal, Szwajcaria). 25756 (29 b, 3/02).
Alten, Hermann (Berlin-Schlachtensee, Niemcy). 25970 (20 c, 41).
Aluminum Company of America (Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). 24680 (48 a, 16).
Aluminium Limited (Toronto, Kanada). 25899 (40 d, 1/50).
„Amazone" patrz Cotton-Strumpffabrik „Amazone" Gesellschaft m. b. H.
American Foundry Equipment Company, The (Misha-

B

C

Ć

D

Dallos, Max patrz Glück, Max i Max Dallos.
Danek, Artur (Warszawa, Polska). 25272 (30 d, 27/02).
Danuser, Caflisch (Zurych, Szwajcaria), Felix C. Danuser (Kreuzlingen, Szwajcaria) i Fritz Isler (Zurych, Szwajcaria). 25150 (46 c^4, 13).
Danuser, Felix C. patrz Danuser, Caflisch, Felix C. Danuser i Fritz Isler.
Daukszewicz, Witold (Wilno, Polska). 25848 (30 d, 28).
Davistan Krimmer-Plüsch- und Teppichfabriken Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy) i Franz Breitschädel (Katscher, Niemcy). 25578 (86 d, 3).
Dawidowski, Roman (Kraków, Polska). 25134 (24 h, 2).
Dąbrowski, Jan Witold (Poznań, Polska). 25349 (21 b, 9).
Decuypere, Charles (Reckem, Belgia), Maurice Dujardin (Lauwe, Belgia) i Joseph Monforts (M. Gladbach, Niemcy). 25594 (29 a, 2/03).
Deditius, Hans (Berlin-Steglitz, Niemcy). 25162 (80 b, 6/04).
Degea Aktiengesellschaft (Auergesellschaft) (Berlin, Niemcy). 24801 (61 a, 29/04).
Degórski, Stanisław (Gdynia, Polska). 25413 (46 c^2, 64).
Deichsel Ungarische Stahldraht-, Drahtseil- und Drahtwarenfabriks Aktiengesellschaft, A. (Miskolc, Węgry) i Karl Balog (Miskolc, Węgry). 25646 (7 b, 3/08).
Deidesheimer, August (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). 24650 (19 c, 4).
Deiters, Josef (Münster, Niemcy). 24484 (63 c, 43).
Deja, Feliks (Kamień, Polska). 25463 (21 c, 50).
Delden, E. J. H. Van patrz Brinkers, H. C., H. F. Torringa, E. J. H. Van Delden i R. Th. Schorr.
Delebiński, Tadeusz (Lwów, Polska). 24748 (36 d, 1/20).
Demag Aktiengesellschaft (Duisburg, Niemcy). 25892 (81 e, 92).
Demeter, Ladislaus (Monor, Węgry). 25747 (72 i, 3/02).
Deres i S-ka, N. patrz Fabryka Wyrobów Metalowych N. Deres i S-ka.
Destner, Erich (Berlin, Niemcy) i Ruth Seiffert, ur. Baumberg (Poczdam, Niemcy). 24574 (33 d, 13/02).
Deutsch, Firma Gustaw (Dwûr Králove n. L., Czechosłowacja). 25717 (15 b, 5).
Deutsche Bekleidungsindustrie G. m. b. H. (Poczdam, Niemcy). 24864 (29 b, 3/02).
Deutsche Edelstahlwerke Aktiengesellschaft (Krefeld, Niemcy). 25485 (18 d, 2/10).
Deutsche Eisenwerke Aktiengesellschaft (Mülheim-Ruhr, Niemcy). 25455 (20 d, 9).
Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler (Frankfurt n. M., Niemcy). 25649 (12 o, 5/02).
Deutsche Hydrierwerke Aktiengesellschaft (Rodleben, Niemcy). 25590 (12 o, 19/01); 25766 (8 m, 12).
Deutsche Röhrenwerke Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). 24538 (47 f, 8/02); 24798 (49 l, 5); 25239 (49 l, 5); 25875 (7 a, 15).
Deutsche Tafelglas Aktiengesellschaft (Detag) (Fürth, Niemcy). 24695 (32 b, 6/50).
Deutzmotoren Aktiengesellschaft patrz Humboldt-Deutzmotoren Aktiengesellschaft.
Dewas, Raymond (Amiens, Francja). 25057 (86 g, 8/02); 25618 (86 g, 8/02); 25723 (86 c, 14/05).
Dietel, Rudolf (Düsseldorf, Niemcy). 24420 (37 d, 24/01).
Diktiermaschinen-Patentverwertungs-Gesellschaft m. b. H. (Wiedeń, Austria). 24393 (42 g, 5/01).
Dinnendahl patrz Vooys, Gerard Jan de i Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Aktiengesellschaft.
Disston & Sons, Incorporated, Henry (Tracony, Filadelfia, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). 25745 (67 a, 8).
Distillation à Basse Température et Auto-Agglomération des Combustibles S. à R. L. (Paryż, Francja). 25238 (80 a, 25/01).
Ditmar Gebrüder Brünner A. G., R. patrz Lampen- und Metallwarenfabriken R. Ditmar Gebrüder Brünner A. G.
Dobrowolski, Kazimierz (Warszawa, Polska). 25534 (13 b, 16).
Dobrski, Konstanty patrz Państwowy Instytut Telekomunikacyjny przy Ministerstwie Poczt i Telegrafów i Konstanty Dobrski.
Dognin-Société Anonyme (Villeurbanne, Francja). 24988 (25 b, 27).
Dominik, Walenty (Warszawa, Polska). 25309 (12 r, 2); 25995 (22 h, 1).
Dorogi, István (Budapeszt, Węgry), Lajos Dorogi (Budapeszt, Węgry) i Magyar ruggyantaárungyar részvénytársaság (Budapeszt, Węgry). 25168 (71 a, 17/01).
Dorogi, Lajos patrz Dorogi, István, Lajos Dorogi i Magyar ruggyantaárugyar részvénytársaság.
Dorr Company, Inc., The (New York, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). 24522 (85 c, 3/01); 25707 (85 c, 6/09); 26030 (85 c, 6/01).
Dorren, Jules patrz Freling, Lucien i Jules Dorren.
Dortmund - Hoerder Hüttenverein Aktiengesellschaft (Dortmund, Niemcy). 25241 (49 i, 12).
Doświadczalne Warsztaty Mechaniczne „Aero" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa. Polska). 24624 (62 c, 15/01).
Draisbach, Fritz patrz Chemische Fabrik Joh. A. Benckiser G. m. b. H. i Fritz Draisbach.
Drapák, Arnošt patrz Drapák Otto, Arnošt Drápak i Jindřich Drapák.
Drapák, Jindřich patrz Drapák, Otto, Arnošt Drapák i Jindřich Drapák.
Drapák, Otto (Röchlitz, Czechosłowacja), Arnošt Drapák (Röchlitz, Czechosłowacja) i Jindřich Drapák (Röchlitz, Czechosłowacja). 24415 (38 d, 1).
Dreiblatt, Szaia (Kraków, Polska) i Józef Weitmann (Kraków, Polska). 25657 (25 e, 2/03).
Dreyfus, Henry (Londyn, Wielka Brytania). 25623 (76 c, 31).
Drozdowski, Edward (Kraków, Polska). 25768 (42 e, 23/55).
Drzewiński — Fijałkowski, Leopold (Kielce, Polska). 25806 (53 b, 1).
Dudek, Jan patrz Podeszwa, Antoni i Jan Dudek.
Dudelczak, Jakub patrz Dudelczak, Moszek, Samuel Dudelzak i Jakub Dudelczak.
Dudelczak, Moszek (Łódź, Polska), Samuel Dudelzak (Łódź, Polska) i Jakub Dudelczak (Łódź, Polska). 25759 (34 l, 7/01).
Dudelzak, Samuel patrz Dudelczak, Moszek, Samuel Dudelzak i Jakub Dudelczak.
Dujardin, Maurice patrz Decuypere, Charles, Maurice Dujardin i Joseph Monforts.
Dumont & Frères, G. patrz Sté Ame G. Dumont & Frères.
Dungler, Julien (Thann, Francja). 26044 (8 b, 10/06).
Du Pont de Nemours and Co., E. I. (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). 25541 (40 c, 6/01); 25689 (48 d, 4/02); 25856 (40 c, 6/01).
Durand & Huguenin A.-G. (Bazyleja, Szwajcaria). 24552 (8 n, 3); 24553 (8 n, 3); 24688 (8 n, 3).
Dušek, Jan (Praga, Czechosłowacja). 24939 (22 f, 14).
Dyck, Rémy van (Kayl, Luksemburg). 24787 (80 b, 1/01).
Dynamit-Actien-Gesellschaft vormals Alfred Nobel & Co. patrz Baermann jr., Max i Dynamit-Actien-Gesellschaft vormals Alfred Nobel & Co.
Dziabaszewski i S-ka Fabryka maszyn i urządzeń gorzelnianych, Józef (Poznań, Polska). 25174 (8 d, 21/07).

E

Eckardt, Emil Eduard (Dresden, Niemcy). 25312 (57 b, 13/01).
Edeleanu Gesellschaft m. b. H. (Berlin, Niemcy). 24519 (23 b, 1/05); 24597 (23 b, 1/05).
Egger-Hansen, Siegfried (Wiedeń, Austria). 25829 (42 f, 29/01).
Egyesült Izzólámpa és Villamossági R. T. (Ujpest, Węgry). 24865 (21 g, 13/01).
Eickhoff patrz Gebr. Eickhoff.
Eisen u. Stahlwerk Walter Peyinghaus (Egge p. Volmarstein, Niemcy). 25325 (47 e, 3); 25526 (40 b, 7); 25557 (47 e, 1); 25818 (47 b, 4).

F

„Granat“ patrz Przemysł Metalowy „Granat“ Spółka Akcyjna.
Greenawalt, John Eckert (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25334 (24 b, 8/05).
Gresvig, Aksel (Oslo, Norwegia). 25005 (77 b, 15/31).
Giniewicz, Borys (Wilno, Polska). 24577 (33 a, 9/01).
Grisard, Jean (Uccle, Belgia) i Felix Baptist (Forest-Bruksela, Belgia). 25964 (38 h, 2/01).
Grosberg, Mendel (Piotrków Tryb., Polska) i Gerszon Wajsberg (Warszawa, Polska). 25971 (43 b, 38/02).
Gröppel patrz Vooys, Gerard Jan de i Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Aktiengesellschaft.
Gruber, Karel patrz Očenašek, Miroslav, Karel Gruber i Karel Procházka.
Gruca, Adam (Lwów, Polska). 24711 (30 e, 14).
Gruchała, Jan (Kraków, Polska). 24951 (65 b, 30).
Grunspan, Sydney (Warszawa, Polska) i Feliks Niemczewski (Warszawa, Polska). 25029 (24 d, 3).
Grünfeld, Eliasz (Kraków, Polska) i Izrael Mojżesz Starzycki (Kraków, Polska). 25404 (68 a, 22).
Grünwald, Edward patrz „Foresta“ Dioničko Društwo za Industriju i Trgovinu Drva i Edward Grünwald.
Gryger, Stanisław K. patrz Suchy, Gwidon i Stanisław K. Gryger.
Grzelak, Tadeusz (Włochy, Polska). 24698 (49 g, 16/06).
Guggenheim Brothers (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25247 (85 c, 2).
Guinot, Henri Martin patrz Usines de Melle (Société Anonyme) i Henri Martin Guinot.
Gumowski, Tadeusz (Lublin, Polska). 25188 (42 n, 3).
Gutehoffnungshütte Oberhausen Aktiengesellschaft (Oberhausen, Rheinland, Niemcy). 25144 (24 d, 2).
Gutmann, Jean-Marie (Paryż, Francja), Pierre Angenieux (Paryż, Francja) i Georges Laborie (Chelles, Francja). 25106 (42 h, 6/01).
Günther G. m. b. H., Dr. Martin patrz Patentverwertung Dr. Martin Günther G. m. b. H.
Günther Krawinkel (Berlin, Niemcy). 26006 ($21 a^4$, 15).

H

Haag, Hermann Rudolf (Freising, Niemcy). 25917 ($46 a^2$, 86).
Haas, Otto (Teufenthal pod Aarau, Szwajcaria). 24891 (15g, 25/01).
Haeck, Auguste (Ostenda, Belgia) i Jean Spiltoir (Bruksela, Belgia). 24398 (23 b, 4/01).
Haessler, Alfred (Łódź, Polska). 25925 (29 b, 2).
Haftke, Edward (Warszawa, Polska) i Zjednoczone Wytwórnie Gaśnicze „Mi-Ra“ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). 25515 (61 a, 12/20); 25516 (61 a, 12/20); 25517 (61 a, 12/20).
Hahn & Kolb patrz Index-Werke Hahn & Kolb.
Haimann, Emmerich (Wiedeń, Austria) i „Impa“ Import- und Versand-Gesellschaft m. b. H. (Stuttgart, Niemcy). 25775 (61 a, 11/02).
Hajek, Hubert (Chorzów, Polska). 25254 (85 c, 6/01).
Halbach, Karl (Düsseldorf, Niemcy). 25627 (19 c, 1).
Halfacre, George F. patrz McLean Ginder, Philip i George F. Halfacre.
Halferdahl, Arthur Clarence patrz Pitt, Norman Percy, Arthur Clarence Halferdahl i Frank Eugene Lathe.
Halm, Oswald (Schloss Holte, Niemcy). 25438 (13 g, 1/01).
Halske patrz Siemens & Halske Aktiengesellschaft.
Hampden, Geoffrey Cromwell Edward patrz White & Company Limited, J. Samuel i Geoffrey Cromwell Edward Hampden.
Handley, John (Londyn, Wielka Brytania), Claude Suckling (Londyn, Wielka Brytania) i Robert Henry Suckling (Londyn, Wielka Brytania). 25443 (43 a, 20/03).
Hansen, Nicolai Frederik (Söllested, Dania). 26031 ($46 c^2$, 58).
Harazim, L. Lujo patrz Nuhanović, Zulfikar i L. Lujo Harazim.
Hardt, Heinz (Brand, Niemcy) i Aloys Reinartz (Roetgen, Niemcy). 24845 (86 c, 22/01).
Hardy patrz Gebrüder Hardy, Maschinenfabrik und Giesserei A. G.
Harlé patrz Anciens Etablissements Sautter-Harlé.
Hartmann Aktiengesellschaft, Rich. patrz Sächsische Textilmaschinenfabrik vorm. Rich. Hartmann Aktiengesellschaft.
Hartmann patrz Radebeuler Maschinenfabrik August Koebig G. m. b. H. i Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebr. Hartmann.
Hásek, Jaroslav patrz Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni i Jaroslav Hásek.
Hasler A.-G. Werke für Telephonie und Präzisionsmechanik (Bern, Szwajcaria). 24918 (47 c, 4).
Haubelt, Franz (Česky Těšin, Czechosłowacja). 25487 (8 d, 21/03).
Hauff, Erich (Berlin, Niemcy). 24483 (53 c, 6/02).
Hauts Fourneaux patrz Société Anonyme des Hauts Fourneaux de la Chiers.
Hayn, Albert von (Bad-Homburg v. d. Höhe, Niemcy). 25031 (71 a, 27/15).
Hayn, Fritz (Erfenschlag k. Chemnitz, Niemcy). 25225 (54 g, 4/03).
Hazslinszky, Ladislaus von (Budapeszt, Węgry), Georg von Lukács (Budapeszt, Węgry) i Josef Láng (Budapeszt, Węgry). 25223 (63 c, 20/30).
Härdrich, Wilhelm (Duisburg, Niemcy). 25350 (24 e, 5).
Heaton, John Stanley (Dinting, Wielka Brytania). 25785 (8 m, 12).
Heberlein & Co. A.-G. (Wattwil, Szwajcaria). 24633 (8 n, 5/01); 24799 (8 n, 5/01); 24803 (8 n, 5/01); 25125 (8 a, 24/01); 25167 (3 a, 3/03); 25648 (8 k, 1).
Hebler, Felix patrz Aktien-Gesellschaft der Chemischen Produkten-Fabriken Pommerensdorf-Milch, Robert Siegler i Felix Hebler.
Heinkel, Ernst (Warnemünde, Niemcy). 25208 (49 g, 16/06).
Heinrich, Jerzy (Warszawa, Polska) i Kazimierz Skotnicki (Warszawa, Polska). 24739 ($21 a^4$, 68).
Hejduk, František (Praga, Czechosłowacja) i Jan Neumann (Praga, Czechosłowacja). 24417 (42 e, 17); 25779 (12 e, 4/01); 26027 (42 e, 22/01).
Helfenstein, Carl (Lucerna, Szwajcaria). 24884 (37 b, 2/02).
Heller, Henri (Bagnolet, Francja) i Ernest Germann (Bagnolet, Francja). 25302 (34 b, 3/40).
Hellesen & Co., W. (Kopenhaga, Dania). 25368 (30 b, 17).
Hendry-Connell Research Foundation Limited (Ontario, Kanada). 25612 (12 p, 17/50).
Hendzel, Bronisław (Brzeżany, Polska). 24755 (34 i, 19/01).
Henkel & Cie., G. m. b. H. (Düsseldorf-Holthausen, Niemcy). 24416 (8 i, 1); 24429 (8 i, 1); 24430 (8 i, 1); 24432 (8 o); 24685 (6 f, 2); 24822 (7 c, 25/01); 25264 (12 o, 23/02); 25367 (12 o, 23/01); 25562 (8 i, 5); 25808 (12 o, 26/01).
Henschel & Sohn A. G. (Kassel, Niemcy). 24438 (87 b, 2/20).
Herbert, Leonhard (Frankfurt n. M., Niemcy) i Adolf Fröhlich (Hannover, Niemcy). 24490 (39 a, 10/52).
„Herbewo“ Herliczka - Bełdowski - Wołoszyński, Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna (Kraków, Polska). 24930 (79 b, 24).
Hercules Powder Company (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). 25908 (55 c, 12).
Herliczka-Bełdowski-Wołoszyński, Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna patrz „Herbewo“ Herliczka-Bełdowski-Wołoszyński, Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna.
Herman, Alexander (Berlin, Niemcy). 24437 (54 g, 11/10).
Herman, Stanisław (Mikołów, Polska). 25484 (61 a, 29/05); 25556 (61 a, 29/01).
Hertzsch, Alfred Otto (Wiedeń, Austria). 25733 (4 g, 33).
Herz, Hermann (Troyl, Wolne Miasto Gdańsk). 24981

(68 d, 19); 24982 (68 c, 6); 25002 (68 c, 6); 25003 (68 d, 18).

Herzfeld & Victorius Spółka Akcyjna (Grudziądz, Polska). 25873 (36 a, 15/01).

Hesselman Motor Corporation Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). 25048 ($46 a^2$, 107).

Heynau, D. Hans (Londyn, Wielka Brytania). 25561 (47 h, 15).

Hiedemann, Egon patrz Brandt, Otto, Hans Freund i Egon Hiedemann.

High Duty Alloys, Limited (Slough, Wielka Brytania). 24892 (31 c, 15/04).

Hjärtsäter, Jacob Johansson (Nygard, Norwegia). 25486 (47 d, 1).

Hobler, Tadeusz patrz Hydro Nitro S. A. i Tadeusz Hobler.

Hoch, Heimo patrz Bohunek, Hans, Heimo Hoch i Georg Mayrhofer.

Hoerder patrz Dortmund-Hoerder Hüttenverein Aktiengesellschaft.

Hofer, Albert (Rapperswil, Szwajcaria) i Carl Meyer (Rapperswil, Szwajcaria). 25830 (63 k, 17).

Hoffmann, Izydor (Kołomyja, Polska) i Zbigniew Hołdanowicz (Kołomyja, Polska). 25761 (33 c, 3/01).

Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft, F. (Bazyleja, Szwajcaria). 24921 (12 o, 21); 24922 (12 p, 1/01); 24923 (12 q, 1/02); 25064 (30 h, 3); 25067 (12 o, 21); 25243 (12 o, 21); 25757 (12 p, 3); 25763 (12 p, 1/01); 25999 (12 p, 3).

Hofmokl-Ostrowski, Wilhelm Edmund (Warszawa, Polska). 24827 (77 d, 10/10).

Holding Luxembourgeoise pour Produits Liquides Charbons-Huiles (Luksemburg, Luksemburg). 24561 (23 b, 1/04).

Holler, Franz (Wiedeń, Austria) i Heinrich Pappenheim (Wiedeń, Austria). 24934 (53 c, 3/02).

Holstensson, Signhild Maria (Motala, Szwecja). 25542 (42 g, 20/03).

Holzwarth, Hans (Düsseldorf, Niemcy). 24700 (46 f, 3/80).

Hoła, Władysław (Bachowice, Polska) i Józef Bochenek (Monowice, Polska). 24714 (62 b, 37/01).

Hołdanowicz, Zbigniew patrz Hoffmann, Izydor i Zbigniew Hołdanowicz.

Hołowacz, Józef (Warszawa, Polska), Stanisław Kurkowski (Skarżysko, Polska), Mieczysław Michniewski (Kielce, Polska) i Stanisław Przylipiak (Rembertów, Polska). 25308 (72 i, 3/01).

Hope, Henry Gordon (Swansea, Wielka Brytania). 25186 (50 c, 3).

Horganyhengermü r. t. (Vác, Węgry). 24368 (72 d, 5).

Högfors, Hans Fredrik Birger (Enskede, Szwecja). 24785 (43 a, 13/04).

Hudig, Joost (Wageningen, Niderlandy) i Nikolaas Hendrik Siewertsz van Reesema (Delft, Niderlandy). 24766 (45 l, 2).

Hugel, Emile Joseph (Etrepagny, Francja). 24900 (89 c, 12).

Huguenin, Albert (Zurych, Szwajcaria). 24636 (20 f, 12); 24897 (20 d, 6); 24925 (20 d, 20); 24960 (20 d, 9).

Huguenin patrz Durand & Huguenin A.-G.

„Hulsemo" patrz Naamlooze Vennootschap „Hulsemo".

Humboldt - Deutzmotoren Aktiengesellschaft (Köln-Deutz, Niemcy). 25355 (47 c, 11).

Hunyady, Istvan (Rákospalota, Węgry). 25864 (12 n, 1).

Huta Franciszka Fabryka Maszyn i Odlewnie (Bykowina Śl., Polska). 24717 (47 f, 13).

Hutaff, Jr. George Henry (Wilmington, North Carolina, Stany Zjednoczone Ameryki). 25126 (64 a, 20/01).

Hüllen, van patrz Niederrheinische Maschinenfabrik Becker & van Hüllen Aktien-Gesellschaft.

Hüper, Arnold (Zeesen, Niemcy). 25072 (63 a, 10/01).

Hydro Nitro S. A. (Genewa, Szwajcaria) i Tadeusz Hobler (Paryż, Francja). 24391 (12 i, 28).

I

Ideal Fastener Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25948 (3 c, 3/01).

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft (Frankfurt, n. M., Niemcy). 24474 (12 q, 37); 24476 (12 q, 14/01); 24479 (22 a, 1); 24480 (22 f, 12); 24506 (23 b, 1/05); 24507 (22 a, 1); 24508 (12 i, 24); 24509 (22 e, 6); 24528 (8 m, 10/02); 24536 (12 q, 33); 24556 (22f, 12); 24559 (30 i, 10); 24605 (53 g, 5/01); 24612 (12 o, 1/03); 24659 (22 a, 2); 24689 (12 q, 20/04); 24735 (22 f, 12); 24843 (22 a, 10); 24857 (12 i, 18); 24859 (57 b, 14/03); 24866 (12 o, 1/03); 24920 (12 q, 32/10); 24935 (12 m, 3); 24943 (49 h, 31/02); 24949 (80 b, 19/03); 25020 (12 o, 1/03); 25037 (40 a, 48/01); 25066 (8 m, 1/04); 25068 (40 a, 48/01); 25112 ($46 c^2$, 83); 25180 (21 b, 6/02); 25322 (8 m, 1/04); 25344 (8 k, 2); 25375 (40 a, 48/01); 25405 (88 b, 1); 25421 (40 a, 8/40); 25424 (8 k, 1); 25488 (8 m, 1/01); 25539 (12 o, 1/04); 25543 (22 b, 11); 25567 (12 o, 17/01); 25641 (23 c, 1); 25695 (12 l, 10); 25799 (29 b, 3/01); 25800 (29 b, 3/01); 25803 (12 q, 32/01); 25809 (8 i, 5); 25835 (22 a, 4); 25838 (8 k, 1); 25862 (8 m, 1/04); 25879 (61 a, 29/22); 25880 (12 p, 15); 25919 (29 b, 3/02); 25922 (22 e, 3); 25957 (12 q, 24); 25977 (12 o, 1/03); 25978 ($46 a^6$, 6); 25983 (45 l, 4/01); 25988 (1 c, 3); 25993 (48 a, 14); 25997 (22 a, 1); 25998 (22 e, 6); 26039 (12 i, 22); 26040 (12 i, 22).

„Impa" patrz Haimann, Emmerich i „Impa" Import- und Versand-Gesellschaft m. b. H.

Imperial Chemical Industries Limited (Londyn, Wielka Brytania). 24733 (8 m, 1/03); 24817 (12 o, 1/05); 24852 (78 e, 3); 25434 (12 o, 1/05); 25746 (78 e, 4); 25750 (12 i, 21); 25938 (23 a, 3); 25952 (78 e, 4).

Import- und Versand-Gesellschaft m. b. H. patrz Haimann, Emmerich i „Impa" Import- und Versand-Gesellschaft m. b. H.

Index-Werke Hahn & Kolb (Esslingen, Niemcy). 25235 (49 a, 22/02).

Industrial Research Laboratories, Ltd. (San Francisko, California, Stany Zjednoczone Ameryki). 25858 (47 f, 27/01).

Industriegas, Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). 25494 (49 h, 36/02).

Inhoffen, Walther (Berlin, Niemcy). 25791 (15 g, 8/50).

Inshaw, George Richard (Glasgow, Wielka Brytania). 24984 (47 f, 10).

Insulinlaboratorium patrz Nordisk Insulinlaboratorium.

Intercarbo patrz Cie Internationale de Carbonisation S. A. Intercarbo.

Intermetal Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25313 (12 g, 4/01).

International de Lavaud Manufacturing Corporation Limited (Jersey City, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki). 24400 (18 c, 12/01).

International Hydrogenation Patents Company Limited (Vaduz, Liechtenstein). 24687 (12 g, 4/01).

International Latex Processes Limited (St. Peter's Port, Wielka Brytania). 25425 (39 a, 10/05); 25580 (39 a, 8/05); 25606 (39 a, 10/07).

International Shipbuilding and Engineering Co. Ltd. Międzynarodowe Towarzystwo Budowy Okrętów i Maszyn Sp. Akc. (Stocznia Gdańska) The (Gdańsk, Wolne Miasto Gdańsk). 25207 (24 e, 3/03).

Isler, Fritz patrz Danuser, Caflisch, Felix C. Danuser i Fritz Isler.

Italvox patrz Società Anonima Italvox.

Itterlein, Ernst Arthur patrz Caulier, Georg i Ernst Arthur Itterlein.

Iwaszko, Władysław (Brześć n. Bugiem, Polska). 24608 (61 a, 29/13).

Izbicki, Abram Majer patrz Weissfeld, Józef i Abram Majer Izbicki.

J

Jabłoński, Clemens (Ruda Śl., Polska). 24719 (43 a, 42/03).
Jabłoński, Clemens patrz Brzoska, Florian, Jan Kiszel i Clemens Jabłoński.
Jaeger, Hellmuth (Berlin, Niemcy). 24640 (8 h, 4).
Jagmin, Stanisław (Wiśniewo, Polska). 24594 (80 b, 9/10).
Jagodzińska, R. patrz Wytwórnia luster, szlifiernia i gęciarnia szkła R. Jagodzińska.
Jalbert, Jean Henry (Paryż, Francja). 24384 (46 a^{4}, 5).
Janiszewski, Bolesław (Warszawa, Polska). 25324 (72 f, 1).
Janosz, Marcin (Katowice, Polska). 24782 (72 a, 27/01).
Jarosiński, Zdzisław (Warszawa, Polska). 25555 (62 b, 22/01).
Jasper, Christiaan Hendrik (Rotterdam, Niderlandy). 24567 (21 c, 20).
Jauersche Patent-Ofenplatten-Spezial-Werkstätte Paul Biggen (Jauer, Śląsk, Niemcy). 25339 (36 a, 23/01).
Jenkins, Francis Thomas (Londyn, Wielka Brytania) i Stephen Dale Sparks (Londyn, Wielka Brytania). 25500 (21 c, 69).
Jennert & Schulz, Firma (Ziegenhals, Niemcy). 24731 (47 g, 40/02).
Jeroga-A. G. (Bazyleja, Szwajcaria). 25472 (46 c^{2}, 6/02).
Jesse, Rudolf (Łódź, Polska). 24878 (61 a, 16/01).
Ježek, Karel (Blansko, Czechosłowacja). 24773 (80 a, 18/05).
Johansson, Axel Gustaf (Nälden, Szwecja), Sten Bergström (Sztokholm, Szwecja) i Anders Bernhard Pierre (Järpen, Szwecja). 24580 (38 i, 1).
Joksch, Rudolf (Wiedeń, Austria). 25189 (66 b, 9/15).
Josephy i Dr. F. Weinschenck patrz Josephyego Spadkobiercy Właściciele Inż. W. Josephy i Dr. F. Weinschenck, G.
Josephyego Spadkobiercy Właściciele Inż. W. Josephy i Dr. F. Weinschenck, G. (Bielsko, Polska). 24493 (76 b, 19); 24823 (76 b, 19); 25704 (76 b, 19); 25767 (76 b, 19).
Junkers & Co. G. m. b. H. (Dessau, Niemcy). 24641 (4 g, 46); 24835 (36 e, 5/02); 24837 (36 e, 5/04).
Junkers Flugzeug-und-Motorenwerke Aktiengesellschaft (Dessau, Niemcy). 25491 (47 a, 20).
Junkers ur. Bennhold, Therese (Gauting, Niemcy). 24829 (46 a^{4}, 7); 24830 (46 a^{4}, 7); 24831 (46 a^{4}, 7); 24833 (46 a^{4}, 7); 24996 (46 a^{4}, 7); 25582 (46 f, 7/01); 25619 (46 a^{4}, 7).
Junosza-Piotrowski, Wacław (Drohobycz, Polska), Józef Winkler (Drohobycz, Polska) i Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc. (Drohobycz, Polska). 24477 (26 c, 10/01).
Junosza-Piotrowski, Wacław patrz Bauer, Karol, Wacław Junosza-Piotrowski, Hugo Burstin, Józef Winkler i Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc.
Just, Jan (Warszawa, Polska) i Aleksander Szmidlis (Warszawa, Polska). 25298 (85 b, 1/12).
Jydske Skaervefabriker ved Torben Oxholm og H. G. Rich, De (Aarhus, Dania). 25363 (80 b, 25/02).

K

Kabel Polski Spółka Akcyjna (Bydgoszcz, Polska). 25049 (21 a^{4}, 64/04).
Kaczmarek, Franciszek (Łęczyca, Polska) i Józef Górny (Poznań, Polska). 25935 (87 a, 22).
Kaczmarek, Ignacy (Poznań, Polska). 25092 (33 c, 6/15).
Kahlbaum patrz Schering-Kahlbaum A. G.
Kailich, Armand patrz Schüller, Hans, Emil Matzner i Armand Kailich.
Kaiser, Ludwig patrz Lichtenberger, Theodor i Ludwig Kaiser.
Kaleta, Ernest (Chorzów, Polska). 25847 (61 a, 29/02).
Kali-Chemie Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). 26037 (16, 5).
Kaliska Manufaktura Pluszu i Aksamitu Spółka Akcyjna (Kalisz, Polska). 25332 (86 d, 1).
Kalmann, Robert von (Düsseldorf-Oberkassel, Niemcy). 24969 (47 e, 7).
Kałkowski, Tadeusz J. (Katowice, Polska). 25097 (37 f, 2/01).
Karageorgieff, Christoph (Wiedeń, Austria). 24895 (64 a, 72).
Karcz, Inż. Andrzej (Katowice, Polska). 25201 (74 a, 13/01).
Kario, Leonard (Warszawa, Polska). 25285 (37 b, 1/01).
„Karpatia" Wytwórnia i Eksport Kos (Dziedzice, Polska). 24692 (45 c, 3/01).
Karwacki, Sławomir (Liszki, Polska). 25297 (53 c, 3/03).
Kasprzyk patrz Przyłęcki, Stanisław i Krystyna Czaykowska ur. Kasprzyk.
Kass, Ernst (Bielefeld, Niemcy). 24645 (3 a, 4/06).
Kasser patrz Frei & Kasser A.-G.
Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnictwa i Hutnictwa patrz Kattowitzer Aktien-Gesellschaft für Bergbau und Eisenhüttenbetrieb Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnictwa i Hutnictwa.
Kattowitzer Aktien-Gesellschaft für Bergbau und Eisenhüttenbetrieb Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnictwa i Hutnictwa (Katowice, Polska). 24968 (49 a, 35/01); 25192 (64 a, 37); 25393 (24 c, 5/02).
Kaysing, Peter, Hermann (Schönberg, Niemcy). 24779 (45 l, 3/01).
Keffel Aktiengesellschaft, Eduard (Tannenbergsthal, Niemcy). 25461 (8 h, 6).
Kehr, Wilhelm patrz Lesjak, Michael i Wilhelm Kehr.
Kempiners, Jerzy (Warszawa, Polska). 24533 (44 b, 16/02).
Kerb-Konus G. m. b. H. (Drezno, Niemcy). 25796 (47 a, 5).
Kern, Rudolf (München-Gladbach, Niemcy). 25963 (76 b, 37).
Kesl, Karel (Postřelmov, Czechosłowacja). 24609 (21 c, 69).
Kieslin, Hirsz (Baranowicze, Polska). 25314 (63 i, 8).
Kindler w Pabjanicach Spółka Akcyjna, R. patrz Pabjanickie Zakłady Włókiennicze dawniej R. Kindler w Pabjanicach Spółka Akcyjna.
Kintopf, Lucjan (Warszawa, Polska). 25961 (86 c, 8/01).
Kirchbach'sche Werke Kirchbach & Co. (Coswig, Niemcy). 25094 (63 c, 18).
Kiszel, Jan patrz Brzoska, Florian, Jan Kiszel i Clemens Jabłoński.
Kittler, Antonin (Praga, Czechosłowacja) i Gustav Palouš (Praga, Czechosłowacja). 25295 (68 a, 9).
Klangfilm Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Berlin, Niemcy). 25337 (42 g, 9/02).
Klatczyński, Józef (Warszawa, Polska). 25762 (88 b, 4).
Klawe Spółka Akcyjna, Magister patrz Towarzystwo Przemysłu Chemiczno-Farmaceutycznego dawniej Magister Klawe Spółka Akcyjna.
Kleiman i Synowie, S. patrz Fabryka Aparatów Elektrycznych S. Kleiman i Synowie.
Klein, Wilhelm (Kamen, Niemcy). 24821 (20 d, 18/01).
Klein, Wilhelm (Wuppertal-Beyenburg, Niemcy). 25910 (59 a, 35).
Kleinmann, Ernst patrz Mendel, Alfred Ernst Kleinmann.
Klimpel, Richard (Bojanowo, Polska). 24769 (63 h, 2/03).
Klinger, Dr. Pinkus (Łódź, Polska). 25990 (30 d, 15).
Kloas patrz Zander, ur. Kloas, Marta.
Klöckner-Werke A.-G. (Castrop-Rauxel, Niemcy). 24625 (12 m, 3); 24626 (12 m, 3).
Kluge, Hans Wilhelm Johannes Karl (Karlsruhe, Niemcy) i Hans Stephan Wilhelm Böllinger (Frankenthal, Niemcy). 25281 (47 h, 18).
Knorr-Bremse Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). 24613 (20 f, 31); 24618 (20 f, 44); 24721 (87 b, 2/13); 24725 (20 f, 49); 25001 (20 f, 31); 25323 (20 f, 41).
Knowles, Albert Edgar (Londyn, Wielka Brytania). 24592 (12 i, 1/02).

Knudsen, Carl Harold (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25448 (46 a², 64).
Koebig G. m. b. H., August patrz Radebeuler Maschinenfabrik August Koebig G. m. b. H. i Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebr. Hartmann.
Koenemann-Transformatoren patrz Gesellschaft für Drucktransfomatoren (Koenemann-Transformatoren) G. m. b. H.
Koharovich, Alfred (Rio de Janeiro, Brazylia). 24568 (47 a, 11).
Kohlhase, Fritz patrz Zimmermann, Wilhelm i Fritz Kohlhase.
Kohn, László patrz Tauchner, Oszkár i László Kohn.
Kohorn & Co. Maschinenfabrik, Oscar (Chemnitz, Niemcy) i Rudolf Brandes (Chemnitz, Niemcy). 24387 (29 b, 3/02).
Kokotek, Jojne (Będzin, Polska) i Jakub Kriegstein (Będzin, Polska). 25671 (34 b, 3/20).
Kolaczek, Erwin (Nachod, Czechosłowacja). 24901 (8 b, 7/05).
Kolb patrz Index-Werke Hahn & Kolb.
Kolberg, Oskar (Warszawa, Polska). 25784 (72 f, 3/01).
Koller, Karl (Budapeszt, Węgry) i Zsigmond Gálócsy (Budapeszt, Węgry). 24745 (18 a, 3).
Kollsman Instrument Company, Inc. (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25749 (42 c, 40/01).
Komet Kompagnie für Optik, Mechanik und Elektro-Technik G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). 24555 (61 a, 21/02); 24583 (61 a, 21/02).
Komlos, Dezsö (Londyn, Wielka Brytania). 25902 (19 c, 1).
Komor Henrik—féle fénytechnikai, villamossági és müszaki vállalat kft. (Budapeszt, Węgry). 25735 (21 f, 61/02).
Koninkl. Nederl. Hoogovens en Staalfabrieken N. V. (IJmuiden, Niderlandy). 25937 (31 c, 18/01).
Konus patrz Kerb-Konus G. m. b. H.
Kooperativa Förbundet Förening u. p. a. (Sztokholm, Szwecja). 24593 (42 m, 17); 25040 (42 m, 22); 25041 (47 h, 5); 25145 (43 a, 13/03); 25643 (42 m, 17); 25755 (43 a, 13/07); 25780 (43 a, 20/01); 25968 (43 a, 13/04).
Koppers' Industrieele Maatschappij N. V., Heinrich (Amsterdam, Niderlandy). 25333 (10 b, 9/03).
Kowalska, Wacława (Warszawa, Polska). 25734 (10 b, 11/03).
Kowalski, Leon (Kraków, Polska). 25548 (30 a, 1/08).
Kozdroń, Lucjan (Łazy, Polska). 24699 (62 b, 27).
Kozicki, Jerzy (Lwów, Polska) i Stefan Niementowski (Jedlicze, Polska). 24682 (23 b, 1/05); 24683 (23 b, 1/05).
Kozolupské továrny barev Auerbach, Weissberger & spol. (Kozolupy, Czechosłowacja). 25616 (15 l, 7/01).
Kozurik, Oskar von patrz Latscher-Latka, Eric von, Oskar von Kozurik i Fritz Graf Beck-Rzikowsky.
König, János (Budapeszt, Węgry), Waldemár Kugler (Rákospalota, Węgry) i Albert Menczer (Budapeszt, Węgry). 24896 (57 d, 5/01).
Königsberger, Edward (Wieliczka, Polska). 24487 (3 a, 4/03); 24523 (3 a, 4/03); 24788 (3 a, 4/02).
Krakowska Fabryka Części Rowerowych Ska z ogr. odp. (Kraków, Polska). 25412 (63 i, 3/01).
Kramer, Erwin (Berlin, Niemcy). 24862 (47 e, 1); 24977 (40 b, 2).
Krasicki, Józef (Kamień-Koszyrski, Polska). 24627 (88 c, 1/07).
Krause, Georg Heinrich Albert (Lubeka, Niemcy). 24912 (47 f, 1/01).
Krausse G. m. b. H., F. Wilh. (Lipsk, Niemcy). 25354 (47 f, 27/40).
Krautkopf, Firma S. (Stuttgart, Niemcy). 25216 (25 a, 5/02).
Krebitz, Josef (Graz, Austria) i Friedrich Mörtl (Graz, Austria). 24814 (19 c, 2/31).
Kremenezky A. G., Joh. patrz Elektrische Glühlampenfabriken Joh. Kremenezky A. G.
Kriegstein, Jakub patrz Kokotek, Jojne i Jakub Kriegstein.
Kromschröder Aktiengesellschaft, G. (Osnabrück, Niemcy). 24899 (43 b, 33).
Kroner, Friedrich patrz Primmer, Karl i Friedrich Kroner.
Kropf, Alfred patrz Stahlwerke Röchling-Buderus A.-G. i Alfred Kropf.
„Krosno" patrz Zakłady Przemysłu Lnianego „Krosno" Spółka Akcyjna.
Kröner, Waldemar (Berlin, Niemcy). 26008 (89 k, 2).
Kruczyński, Brunon (Kartuzy, Polska). 25022 (68 c, 6).
Kruh, Mgr. fil. Hirsz (Grodno, Polska). 25296 (42 n, 11/01).
Krupp Aktiengesellschaft, Fried. (Essen, Niemcy). 24390 (18 a, 15/10); 24433 (18 d, 2/20); 24653 (18 d, 2/20); 24664 (18 d, 2/40); 24828 (18 d, 2/20); 24972 (18 d, 2/20); 24999 (49 h, 26); 25184 (80 c, 17/60); 25607 (14 h, 3/12); 25660 (80 b, 5/01); 25663 (30 b, 12/01); 25789 (18 d, 2/20); 25853 (19 c, 11/60).
Kruse, Walter (Lipsk, Niemcy) i Maximilian Johann Fischer (Lipsk, Niemcy). 25359 (30 i, 3).
Kuczyński, Tadeusz (Lwów, Polska). 24870 (12 l, 6); 25519 (12 l, 6).
Kuczyński, Tadeusz (Lwów, Polska) i Tadeusz Piechowicz (Lwów, Polska). 24786 (12 g, 1/01).
Kugler, Waldemár patrz König, János, Waldemár Kugler i Albert Menczer.
Kukla, Jan (Kisielów, Polska). 26032 (61 a, 16/01).
Kukowski, Aleksander patrz Kwiatyński, Inż. Władysław i Aleksander Kukowski.
Kula, Wiktor patrz Zboś, Kazimierz Antoni i Wiktor Kula.
Kuphal, Fritz (Berlin, Niemcy). 25989 (65 a¹, 12).
Kurkowski, Stanisław patrz Hołowacz, Józef, Stanisław Kurkowski, Mieczysław Michniewski i Stanisław Przylipiak.
Kurssa, Paul (Praga, Czechosłowacja). 24540 (15 h, 1/15).
Kühlsole-Werk Stratmann & Werner (Lipsk, Niemcy). 24517 (12 a, 7).
Kwiatkowski, Julian (Warszawa, Polska). 24898 (12 m, 6).
Kwiatyński, Inż. Władysław (Warszawa, Polska) i Aleksander Kukowski (Warszawa, Polska). 25062 (38 a, 5).
Kwinto, Stanisław Filip (Warszawa, Polska). 25872 (24 d, 2).

L

Laborie, Georges patrz Gutmann, Jean-Marie, Pierre Angenieux i Georges Laborie.
Lackner, Emerich (Wiedeń, Austria). 25483 (49 a, 60/01).
Lahti, Aimo Johannes (Jyväskylä, Finlandia). 25752 (72 h, 1/01).
Lampen- und Metallwarenfabriken R. Ditmar Gebrüder Brünner A. G. (Wiedeń, Austria). 24586 (57 a, 39); 24694 (21 g, 10/02); 25684 (57 a, 39).
Landau, Eugeniusz (Częstochowa, Polska) i Paulina Mendelson (Częstochowa, Polska). 24581 (39 b, 12/01).
Lande, Van der patrz Naamlooze Vennootschap Industrieele Maatschappij v. h. Noury & Van der Lande.
Landes, Aron (Borysław, Polska). 25445 (24 c, 10).
Lang, Fodrys (Biłgoraj, Polska). 25268 (21 b, 12/03).
Láng, Josef patrz Hazslinszky, Ladislaus von, Georg von Lukács i Josef Láng.
Langbein-Pfanhauser-Werke Aktiengesellschaft (Lipsk, Niemcy). 25253 (48 a, 15); 25260 (48 a, 16).
Langguth, Erich (Hagen-Emst, Niemcy). 24696 (21 b, 25/03).
Lardner, Maurice (Londyn, Wielka Brytania) i Carl Alfred Carlesson (Sztokholm, Szwecja). 25586 (36 c, 9/70).
La Roche & Co. patrz Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft, F.
Lasch, Fritz (Wiedeń, Austria) i Egon Schönbrunner (Wiedeń, Austria). 25930 (30 h, 2).
Lathe Frank Eugene patrz Pitt, Norman Percy, Arthur Clarence Halferdahl i Frank Eugene Lathe.
Latka patrz Latscher-Latka, Eric von, Oskar von Kozurik i Fritz Graf Beck-Rzikowsky.

Latscher-Latka, Eric von (Wiedeń, Austria), Oskar von Kozurik (Wiedeń, Austria) i Fritz Graf Beck-Rzikowsky (Wiedeń, Austria). 25583 (72 b, 5/01).
Lautenschläger, Franz (Berlin, Niemcy). 25024 (30 i, 1).
Lebovits, Náthán (Budapeszt, Węgry) i Leo Silber (Budapeszt, Węgry). 24513 (36 a, 23/02).
Lèbre, Albert François (Paryż, Francja). 25827 (17 f, 5/30).
Lechler, Wilhelm (Monachium, Niemcy). 24489 (30 i, 2).
Lehmann, Franz (Zurych, Szwajcaria) i Oswald Fidel Wyss (Zurych, Szwajcaria). 25793 (69, 21/02).
Lehmkuhl, Joakim (Oslo, Norwegia). 25960 (36 d, 3/01).
Leites, Beniamin Grigorievitch (Moskwa, Z. S. S. R.). 25288 (12 p, 15).
Leitz G. m. b. H., Ernst (Wetzlar, Niemcy). 25336 (57 a, 9/01).
Lemaître, Maurice (Marcinelle, Belgia). 24587 (24 i, 4).
Lenoir, Jean (Genewa, Szwajcaria). 25409 (47 f, 27/40).
Lentz, Hugo (Berlin, Niemcy). 25232 (14 f, 10); 25280 (13 d, 3/03).
Lerner, Friedrich (Wiedeń, Austria). 25015 (79 b, 24).
Lesjak, Michael (Augsburg, Niemcy) i Wilhelm Kehr (Augsburg, Niemcy). 25182 (57 c, 8/02).
Leśniański, Wacław Stefan (Lwów, Polska) i Helena Wanda Turska (Lwów, Polska). 24669 (22 b, 3/01).
Levit, Leo Leopold (Praga, Czechosłowacja). 24907 (68 a, 70); 25157 (34 i, 27/01); 25512 (49 h, 29).
Levy, Marcel Adrien Elie (Paryż, Francja). 24364 (42 f, 32/01).
Lewandowski, Jan (Warszawa, Polska). 25388 (15 i, 3/01).
Lewandowski, Marian (Warszawa, Polska). 24381 (21 g, 3).
Lewi, S. patrz Spółka Przemysłowo-Drzewna Józef Birnbaum, M. Tiefenbrunn i S. Lewi.
Lichtenberger, Theodor (Stuttgart, Niemcy) i Ludwig Kaiser (Herbede-Ruhr, Niemcy). 25670 (26 a, 2).
Lichwała, Józef (Tarnów, Polska). 24652 (65 a^1, 15).
Lignoza Spółka Akcyjna (Katowice, Polska). 24421 (78 e, 5); 25642 (78 e, 5); 26013 (78 e, 2).
Lilienfeld, Leon (Wiedeń, Austria). 24737 (8 k, 1).
Lilienthal, Dr. Karol patrz Przemysł Metalowy Dra Karola Lilienthala Nast. R. Lilienthal i S-ka.
Lilienthal i S-ka, R. patrz Przemysł Metalowy Dra Karola Lilienthala Nast. R. Lilienthal i S-ka.
Lindars, Herman patrz Lloyd, Frederic i Herman Lindars.
Lindfors, Axel Torsten patrz Stäck, Ivar Joseph i Axel Torsten Lindfors.
Lindman, Emrik Ivar (Stocksund k. Sztokholmu, Szwecja). 25342 (80 c, 17/60).
Linneborn, Hans (Rodenkirchen, Niemcy). 24753 (26 d, 1/01).
List patrz Fahlberg-List Aktiengesellschaft Chemische Fabriken.
Llewellyn, John Blandy (Londyn, Wielka Brytania). 24658 (70 c, 5/40).
Lloyd, Frederic (Sheffield, Wielka Brytania) i Herman Lindars (Londyn, Wielka Brytania). 24826 (10 a, 26/01).
Loeb, Schoenfeld & Co. patrz Feldmuehle A. G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co.
Lokomotiv- & Maschinenfabrik patrz Schweiz. Lokomotiv- & Maschinenfabrik.
Lomšakov, Alexej (Praga, Czechosłowacja). 25435 (24 f, 16/09).
Long, Thomas Adam (Sheffield, Wielka Brytania) i William Wallace Potts (Sheffield, Wielka Brytania). 25252 (50 c, 9).
Longert, Christian Leo (Kolonia, Niemcy). 25050 (24 d, 2).
Lonza Elektricitätswerke und Chemische Fabriken Aktiengesellschaft (Bazyleja, Szwajcaria). 25039 (12 m, 5).
Lord, Frank patrz Wilby, Senior, Arnold Charles i Frank Lord.
Lorenz Aktiengesellschaft, C. (Berlin—Tempelhof, Niemcy). 24428 (42 g, 18); 24770 (21 a^4, 29/04); 24771 (21 a^4, 8/02); 24797 (21 c, 44); 24802 (21 g, 13/05); 25142 (21 a^4, 29/03); 25146 (21 g, 31/03); 25702 (47 b, 4); 25823 (21 a^4, 48/02); 25825 (21 a^4, 68).
Lorenz, Anton (Berlin, Niemcy). 25195 (34 g, 8/01).
Lorenz, Anton patrz Goal, Andreas i Anton Lorenz.
Losenhausenwerk, Düsseldorfer Maschinenbau A. G. (Düsseldorf-Grafenberg, Niemcy). 25653 (47 h, 26).
Love, Angus patrz Venesta Limited i Angus Love.
Löwinger, Alexander (Nowe Zámky, Czechosłowacja). 24944 (45 k, 2/01).
Lucich, Giovanni (Triest, Włochy). 25656 (24 b, 8/04).
Lukács, Georg von patrz Hazslinszky, Ladislaus von, Georg von Lukács i Josef Láng.
Lundberg, Karl Einar (Upsala, Szwecja). 24877 (42 e, 23/55).
Lundberg, Sten Th: son patrz Ögren, Ruben i Sten Th: son Lundberg.
Lundin, Gustaf patrz Wesström, Nils i Gustaf Lundin.
Lundström, Erik Wilhelm Ivan (Sztokholm, Szwecja). 25693 (61 a, 1).
Lustenberger, Josef (Lucerna, Szwajcaria). 24794 (63 g, 10).

Ł

Ładnowski, Władysław (Zborów, Polska). 24450 (15 i, 3/01).
Łazarski, Jan patrz Ekielski, Rafał i Jan Łazarski.
Łukasiewicz, Bolesław (Kazimierz k. Strzemieszyc, Polska). 25602 (42 c, 7/04).
Łysiński, Stanisław (Poznań, Polska). 25596 (21 b, 20).

M

„Mabag" Maschinen- und Apparatebau A. G. (Nordhausen, Niemcy) i Fritz Neuroth (Nordhausen, Niemcy). 26033 (46 c^1, 14).
Machay, Zygmunt (Częstochowa, Polska). 24844 (87 a, 11); 24970 (49 i, 13).
Mackenzie, George Paul (Londyn, Wielka Brytania) i Robert Waterhouse Foster (Sussex, Wielka Brytania). 25679 (69, 21/03).
Mc Lean Ginder, Philip (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki) i George F. Halfacre (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25082 (40 a, 34/80).
Maertens, Fernand (Huy, Belgia). 26021 (48 a, 6/02).
Magierowski, Franciszek (Chlebowice Świrskie, Polska). 25975 (42 c, 24/04).
Maguire, Garnet Adam (Saint John, Kanada). 24531 (47 f, 3/01); 25453 (33 c, 19/02).
Magyar ruggyantaárugyar részvénytársaság patrz Dorogi, István, Lajos Dorogi i Magyar ruggyantaárugyar részvénytársaság.
Mahle, Ernst (Stuttgart, Niemcy). 25338 (46 c^1, 9).
Malcher, Bruno (Berlin, Niemcy). 25383 (20 d, 17).
Mannesmannröhren - Werke (Düsseldorf, Niemcy). 24404 (49 a, 13/01); 25839 (47 f, 27/30).
Mantelet & Boucher soc. en nom collectif (Bagnolet, Francja). 24494 (34 l, 18/02); 25018 (34 b, 8/20).
Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd. (Londyn, Wielka Brytania). 24772 (21 a^1, 35/21); 24929 (21 g, 13/01); 25143 (21 g, 13/10); 25454 (21 a^1, 35/50); 25828 (21 a^4, 9/01); 25833 (21 a^4, 66/05).
Marks, Rudolf Teodor (Tomaszów Mazowiecki, Polska). 25377 (30 k, 3/02).
Marona, Kurt (Tarnowskie Góry, Polska). 25016 (64 a, 82).
Masadyński, Franciszek Józef (Poznań, Polska). 24993 (36 a, 13/12).
Maschinenfabrik Schweiter A.-G. (Horgen, Szwajcaria). 24596 (76 d, 2).
Maschinenfabrik Schweiter A.-G. (Horgen, Szwajcaria) i Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). 25465 (76 d, 3/01).
Massey, Peter Jay (River Forest, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki) i Consolidated Water Power

N

O

Ö

P

Pabjanickie Zakłady Włókiennicze dawniej R. Kindler w Pabjanicach Spółka Akcyjna (Pabianice, Polska). 25103 (76 c, 31).

Pachniewicz, Adam (Tomaszów Mazowiecki, Polska). 24370 (29 a, 6/01).

Palazzo, Francesco Carlo (Florencja, Włochy), Cesar Bouvier (Paryż, Francja), Georges Fouche (La Fleche, Francja) i Edmund Seguin (La Courbe le Lude, Francja). 26047 (55 b, 1/20).

Paliszewski, Bolesław (Warszawa, Polska). 24806 (3 e, 1/05).

Palouš, Gustav patrz Kittler, Antonin i Gustav Palouš.

Paluszyński, Inż. Stefan (Warszawa, Polska). 25496 (42 k, 29/06).

Pannek, Alfred (Sybillenort, Niemcy). 24386 (12 d, 5/02).

Pantofliček, Bohdan patrz Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni i Bohdan Pantofliček.

Państwowe Zakłady Lotnicze w Warszawie (Warszawa, Polska). 24451 (72 h, 10); 24478 (40 c, 6/02); 24535 (12 m, 3); 24994 (62 b, 41/02); 26003 (12 m, 3).

Państwowe Zakłady Tele- i Radjotechniczne w Warszawie (Warszawa, Polska). 25028 (21 a^3, 1); 25176 (21 a^2, 29/01); 25219 (21 a^3, 80/01); 25245 (21 a^2, 29/01); 25529 (21 a^3, 68/20); 25592 (47 a, 18); 25673 (74 a, 10); 25708 (21 a^3, 67/10); 25731 (21 a^3, 67/40); 25769 (21 a^3, 41); 25874 (21 a^3, 41); 26002 (21 a^2, 29/04); 26005 (21 a^3, 30/10); 26007 (21 a^4, 23); 26017 (21 a^4, 64/02).

Państwowy Instytut Telekomunikacyjny (Warszawa, Polska) i Stanisław Ryżko (Warszawa, Polska). 25499 (21 a^4, 15).

Państwowy Instytut Telekomunikacyjny przy Ministerstwie Poczt i Telegrafów (Warszawa, Polska) i Konstanty Dobrski (Warszawa, Polska). 24707 (21 a^3, 67/40).

Państwowy Monopol Spirytusowy (Warszawa, Polska). 24380 (36 b, 3/02); 24503 (6 b, 26/10); 24712 (4 g, 32); 24734 (64 b, 2); 25986 (6 b, 26/10).

Pape, Wilhelm (Berlin-Wilmersdorf, Niemcy). 25423 (51 b, 24).

Pappenheim, Heinrich patrz Holler, Franz i Heinrich Pappenheim.

Paschalski, Władysław patrz Zakłady Przemysłowo-Handlowe Władysław Paschalski.

Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H. (Berlin, Niemcy). 25396 (21 f, 82/01); 25401 (21 f, 82/01); 25437 (21 f, 37); 25967 (21 c, 54/05).

Patentverwertung Dr. Martin Günther G. m. b. H. (Berlin, Niemcy). 24750 (55 b, 1/10).

Patryn, Tadeusz patrz Pilat, Stanisław, Antoni Szayna, Tadeusz Patryn i Zdzisław Ziółkowski.

Pawlikowski, Rudolf (Görlitz, Niemcy). 25945 (46 a^3, 1).

Paz patrz S-té An-me pour les Applications de l'Electricité et des Gaz Rares Etablissements Claude—Paz & Silva.

Pelin, Arvid (Borås, Szwecja). 25166 (80 b, 17/01).

Pełczyński, Tadeusz patrz Rosner, Karol i Tadeusz Pełczyński.

Permutil Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). 25622 (85 b, 1/05).

Perosa, Villar patrz S. A. Officine Villar Perosa.

„Pertrix" Chemische Fabrik Aktiengesellschaft (Berlin, Niemcy). 24762 (21 b, 7/01); 25630 (21 b, 7/01).

„Perun" patrz Francuskie Towarzystwo Akcyjne „Perun" Spółka Akcyjna.

Pescara, Raul Pateras (Paryż, Francja). 25939 (46 a^4, 7).

Petrażycki, Jan patrz Fegler, Jerzy, Tadeusz Modzelewski i Jan Petrażycki.

„Petrosani" Soc. anonimă rom. pentru exploatarea minelor de carbuni (Bukareszt, Rumunia). 24441 (19 e, 1).

„Petrosani" Soc. anonimă rom. pentru exploatarea minelor de carbuni (Bukareszt, Rumunia) i Martin Banc (Bukareszt, Rumunia). 24560 (23 b, 1/04).

Pettazzoni, Ernesto (Bolonia, Włochy). 24382 (63 h, 1/06).

Peyinghaus, Walter patrz Eisen u. Stahlwerk Walter Peyinghaus.

Pfanhauser-Werke patrz Langbein-Pfanhauser-Werke Aktiengesellschaft.

Pharmaceutische Gesellschaft Vadag-Aktiengesellschaft (Vaduz, Liechtenstein). 24926 (12 q, 32/30).

Pharmazeutisches & Serum Institut Dr. Hans Curtius (Konstanz, Niemcy). 24455 (30 h, 6).

Philippon, Marcel Lucien André patrz Abraham, Alfred i Marcel Lucien André Philippon.

Philips Petroleum Company (Bartlesville Oklahoma, Stany Zjednoczone Ameryki). 25631 (12 o, 1/03).

Phillips Screw Company (Vancouver Washington, Stany Zjednoczone Ameryki). 26050 (49 i, 16).

Phily, Fernand (Lyon, Francja). 24763 (86 c, 21/07); 24793 (86 c, 17).

Physical Chemistry Research Company (Wilmington, Delaware, Stany Zjednoczone Ameryki). 25373 (10 a, 29).

Piechowicz, Tadeusz patrz Kuczyński, Tadeusz i Tadeusz Piechowicz.

Pieńkowski, Jerzy (Warszawa, Polska) i Przemysł Metalowy „Granat" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). 25540 (72 i, 3/03); 26053 (72 d, 19/07).

Pierre, Anders Bernhard patrz Johansson, Axel Gustaf, Sten Bergström i Anders Bernhard Pierre.

Piesch, Edwin (Nowy Iczyn, Czechosłowacja). 24677 (68 b, 9/01).

Pietri, François (Marsylia, Francja). 25959 (24 b, 8/04).

Pilat, Stanisław (Lwów, Polska), Antoni Szayna (Lwów, Polska), Tadeusz Patryn (Lwów, Polska) i Zdzisław Ziołkowski (Lwów, Polska). 25620 (22 f, 14).

Pile Lumina Belge, Soc. An., La (Bruksela, Belgia). 25446 (21 b, 7/02).

Pilniakowska, Maria (Warszawa, Polska). 24464 (3 d, 8/01).

Pinelli, Vittorio (Rzym, Włochy). 25911 (61 a, 29/13).

Piotrowicka Fabryka Maszyn Spółka Akcyjna (Piotrowice Śląskie, Polska). 26035 (81 e, 10).

Piotrowicz, Leonard (Wilno, Polska). 25599 (65 b, 7).

Piotrowski patrz Bauer, Karol, Wacław Junosza-Piotrowski, Hugo Burstin, Józef Winkler i Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc.

Piotrowski patrz Junosza-Piotrowski, Wacław, Józef Winkler i Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" Sp. Akc.

Pirelli patrz Società Italiana Pirelli.

Pisiuk vel Possek, Jakub (Wilno, Polska). 25115 (10 c, 9).

Pitt, Norman Percy (Village of Rockcliffe, Ontario, Kanada), Arthur Clarence Halferdahl (Village of Rockcliffe, Ontario, Kanada) i Frank Eugene Lathe (Ottawa, Kanada) 25356 (80 b, 8/02).

Planktokoll Chemische Fabrik G. m. b. H. (Hamburg, Niemcy) i Johannes Benedict Carpzow (Börnsen, Niemcy). 24473 (80 b, 25/09); 24524 (22 g, 7/01); 25257 (23 a, 3).

Plebańczyk, Marian (Warszawa, Polska). 24602 (36 a, 12/01).

Płockie Biuro Techniczne Inżyniera A. Michalskiego (Płock, Polska). 24457 (36 b, 7/01).

Podeszwa, Antoni (Lublin, Polska) i Jan Dudek (Lublin, Polska). 25797 (47 g, 40/02).

Pohl, Ernst (Kiel, Niemcy). 25727 (21 g, 17/01).

Pollak-Rudin, Adolf patrz Stark, Louis i Adolf Pollak-Rudin.

Polska Fabryka Wodomierzy i Gazomierzy dawniej „Gazomierz" Sp. Akc. (Toruń, Polska). 24383 (42 e, 2).

Polska Żarówka Osram Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). 25402 (21 f, 39).

Polski Monopol Tytoniowy (Warszawa, Polska). 25564 (79 c, 1).

Polskie Kopalnie Skarbowe na Górnym Śląsku Spółka Dzierżawna, Spółka Akcyjna w Katowicach (Katowice, Polska). 24629 (49 a, 33/04).

Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna (Sosnowiec, Polska). 24630 (7 c, 18); 24708 (13 d, 11/01); 25600 (47 f, 6/10).

Polskie Zakłady Optyczne Spółka Akcyjna w Warszawie (Warszawa, Polska). 24525 (42 c, 25/50);

24527 (42 c, 17/25); 25570 (57 a, 32/03); 25754 (42 c, 32/10).
Połoński, Bronisław (Warszawa, Polska) i Stanisław Andrzejewski (Poznań, Polska). 24668 (80 b, 8/15).
Popielak, Franciszek (Białystok, Polska). 24621 (65 b, 25).
Popławski, Władysław patrz Mokotowska Fabryka Chem. Farmaceutyczna Adolf Gąsecki i S-wie i Władysław Popławski.
Possek patrz Pisiuk vel Possek, Jakub.
Potash Company of America (Denver, Colorado, Stany Zjednoczone Ameryki). 25271 (1 c, 5); 25664 (1 c, 8/01); 25798 (12 l, 4).
Potts, William Wallace patrz Long, Thomas Adam i William Wallace Potts.
Poulenc patrz Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.
Powszechne Towarzystwo Parkietowe Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Warszawa, Polska). 25885 (37 d, 7/01).
Poznański, Stefan patrz Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna, Atanazy Boryniec i Stefan Poznański.
Pozorski, Jerzy (Bydgoszcz, Polska). 25524 (34 l, 13/01).
Pöll, Hans patrz Suida, Hermann, Hans Pöll i Alfred Nowak.
Preiss, Alfons (Łódź, Polska). 25418 (57 c, 3).
Prescher, Alexander (Wiesbaden—Biebrich, Niemcy). 24362 (8 k, 1).
Primmer, Karl (Wels, Austria) i Friedrich Kroner (Wiedeń, Austria). 25480 (33 c, 3/16).
Procházka, Karel patrz Očenasěk, Miroslav, Karel Gruber i Karel Procházka.
Propst, Seweryn (Lwów, Polska). 24945 (43 a, 15/01).
Protection et Extinction Société Anonyme (Paryż, Francja). 26028 (61 a, 12/07).
Prym Gesellschaft mit beschränkter Haftung, William (Stolberg, Niemcy). 24842 (47 h, 14); 25523 (47 h, 8).
Przemysł Metalowy Dra Karola Lilienthala Nast. R. Lilienthal i S-ka (Lwów, Polska). 25530 (68 c, 1).
Przemysł Metalowy „Granat" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). 25441 (72 i, 3/02).
Przemysł Metalowy „Granat" Spółka Akcyjna patrz Pieńkowski, Jerzy i Przemysł Metalowy „Granat" Spółka Akcyjna.
Przepiórka, Moszek vel Moszko, Josef (Warszawa, Polska). 25513 (15 a, 25/01).
Przestępski, Władysław (Warszawa, Polska). 24647 (70 d, 11/30).
Przybielski, Grzegorz (Ustroń, Polska). 25107 (20 i, 12).
Przyborowski, Jan (Nowe Miasto n. Drwęcą, Polska). 25069 (79 b, 23/01).
Przylipiak, Stanisław patrz Hołowacz, Józef, Stanisław Kurkowski, Mieczysław Michniewski i Stanisław Przylipiak.
Przyłęcki, Stanisław (Warszawa, Polska) i Krystyna Czaykowska, ur. Kasprzyk (Warszawa, Polska). 25837 (12 q, 6/01).
Pukiński, Czesław patrz Nechay, Jerzy i Czesław Pukiński.
Pulverfabrik Skodawerke Wetzler A. G. (Wiedeń, Austria). 25694 (12 i, 31).
Pulvis Aktiengesellschaft (Glarus, Szwajcaria). 25492 (47 f, 22/75).
Pyrene Company Limited, The (Brentford, Wielka Brytania). 25588 (48 d, 4/02).

Q

Quendt & Co. (Essen, Niemcy). 24819 (28 a, 1).
Quiram, Fryderyk (Poznań, Polska). 24774 (15 d, 37).

R

Radebeuler Maschinenfabrik August Koebig G. m. b. H. (Radebeul, Niemcy) i Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebr. Hartmann (Ammendorf, Niemcy). 25933 (15 l, 7/02).
Radio Corporation of America (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 24367 (21 g, 29); 24374 (21 a^4, 29/03); 25047 (21 g, 13/01); 25055 (21 g, 13/05); 25100 (21 g, 13/10); 25581 (21 g, 13/01); 25639 (21 g, 13/01); 25903 (21 g, 13/30).
Rakowski, Julian (Warszawa, Polska). 24868 (80, 5); 24869 (80 a, 5).
Rank, Margarethe (Monachium, Niemcy). 25640 (81 e, 137).
Rassalski, Henryk (Łódź, Polska). 25108 (23 e, 1).
Reesema, Nikolaas Hendrik Siewertsz van patrz Hudig, Joost i Nikolaas Hendrik Siewertsz van Reesema.
Reich Kommandit Gesellschaft Liwer & Co., Ig. (Wiedeń, Austria). 25814 (36 a, 5/04).
Reichert, Bruno (Nomme, Estonia) i Emilie Rydberg (Sztokholm, Szwecja). 25987 (28 a, 9).
Reid, George Hancock (Londyn, Wielka Brytania). 25685 (42 c, 25/50).
Reiffenstein, Manfred (Wiedeń, Austria). 25220 (88 a, 5).
Reik, Hugo (Wiedeń, Austria). 25877 (63 c, 47).
Reinartz, Aloys patrz Hardt, Heinz i Aloys Reinartz.
Reiner, Otto (Rheinhausen, Niederrhein, Niemcy). 24722 (24 c, 7/03).
Remondy, Leon Emile (Paryż, Francja). 25832 (72 i, 3/09).
Renaux, Eugène Prosper (Paryż, Francja) i Lucien Jules Renaux (Gargan Livry, Francja). 24839 (47 a, 16/10).
Renaux, Lucien Jules patrz Renaux, Eugène Prosper i Lucien Jules Renaux.
Rensch, Carl Friedrich (Berlin, Niemcy). 24976 (42 l, 4/16).
Rettmeyer, Carl (Hamburg, Niemcy). 24439 (63 c, 90).
Rezler, Emil patrz Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni i Emil Rezler.
Rheinische Gummi- und Celluloid-Fabrik (Mannheim, Niemcy). 25510 (77 f, 9/02).
Rheinische Metallwaaren- und Maschinenfabrik (Düsseldorf-Derendorf, Niemcy). 25537 (72 c, 6/02).
Rheinmetall - Borsig Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). 25357 (62 b, 22/01).
Rheinmetall-Borsig Aktiengesellschaft Werk Borsig Berlin-Tegel, Niemcy). 25065 (27 b, 14); 25587 (12 a, 5).
Rhône-Poulenc patrz Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.
Ricardo, Harry Ralph (Londyn, Wielka Brytania). 24937 (46 a^2, 79/02); 25850 (46 a^2, 79/02); 25906 (46 a^2, 66); 26042 (46 a^2, 86).
Rieger, Ignacy (Kraków, Polska). 25985 (53 k, 1/01).
„Ringfeder" G. m. b. H. (Uerdingen, Niemcy). 24486 (49 i, 16); 25701 (47 b, 7).
Rittermann, Mojżesz (Kraków, Polska). 25215 (42 h, 23/12).
Ritzerfeld, Wilhelm (Berlin, Niemcy). 24740 (15 i, 6); 24851 (15 i, 6); 24890 (15 i, 6); 25319 (15 l, 7/05).
Roca, Joaquin Casellas (Barcelona, Hiszpania). 25710 (29 b, 2).
Rodkiewicz Wytwórnia Aparatów Elektrycznych, Inż. Jerzy (Warszawa, Polska). 25654 (47 b, 28).
Roese, Gustav (Osnabrück, Niemcy). 25381 (39 a, 10/07).
Roessler patrz Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler.
Rohs, Adolf (Kladno, Czechosłowacja). 24726 (39 a, 11/05).
Romeylowerk Gesellschaft für drahtlose Nachrichtentechnik m. b. H. (Nowawes, Niemcy). 25994 (62 c, 15/01).
Ronag A.-G. (Chur, Szwajcaria). 25953 (42 g, 6/07).
Roscher, Erich (Fohnsdorf, Austria). 24887 (19 c, 5/01).
Roschmann, Eva Maria (Berlin, Niemcy). 24789 (55 f, 16).
Rosenberg, Jacob Ellis (Pittsburgh, Pensylwania, Stany Zjednoczone Ameryki). 25696 (48 c, 1).
Rosenblad, Curt (Södertälje, Szwecja). 25842 (17 f, 4/02); 26041 (17 f, 4/02).
Rosenzweig, Salo (Wiedeń, Austria). 25256 (53 d, 4/01).
Rosner, Karol (Warszawa, Polska) i Tadeusz Pełczyński (Warszawa, Polska). 25861 (18 c, 2/26).

Rosner, Tadeusz patrz Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna i Tadeusz Rosner.
Rotadisk Apparatebau G. m. b. H. (Berlin-Reinickendorf, Niemcy). 25521 (47 f, 12).
Rostler, Fritz (Wiedeń, Austria). 25804 (23 b, 1/01).
Rozenwald, Mozes patrz Ekes, Ludwik i Mozes Rozenwald.
Röchling-Buderus A.-G. patrz Stahlwerke Röchling-Buderus A.-G. i Alfred Kropf.
Röhm, Otto (Darmstadt, Niemcy). 24947 (12 i, 18).
Rubin, Karol (Bielsko, Polska). 24637 (37 a, 7/01).
Rudin patrz Stark, Louis i Adolf Pollak-Rudin.
Ruhrchemie Aktiengesellschaft (Oberhausen-Holten, Niemcy). 25549 (12 o, 19/01).
Rumel, Cezary (Milanówek, Polska). 25123 (68 a, 48).
Rusek, Józef (Szydłowiec, Polska). 25546 (63 f, 10).
Ruthardt, Gustav (Stuttgart-Zuffenhausen, Niemcy). 25876 (46 c^3, 33).
Rüping, Max (Monachium, Niemcy). 24558 (19 a, 10).
Rybiński, Tymoteusz (Muszynka, Polska). 25291 (72 d, 10/03).
Rychłowski, Tadeusz (Osiek n. Notecią, Polska). 25869 (65 a^1, 19).
Rydberg, Emilie patrz Reichert, Bruno i Emilie Rydberg.
Ryżko, Stanisław patrz Państwowy Instytut Telekomunikacyjny i Stanisław Ryżko.
Rzeszotarski, Bohdan (Katowice, Polska). 25330 (81 c, 6).
Rzikowsky patrz Latscher-Latka, Eric von, Oskar von Kozurik i Fritz Graf Beck-Rzikowsky.

S

Sachs patrz Fichtel & Sachs A.-G.
Sadokierski, Emanuel (Łódź, Polska). 24820 (8 f, 13/03).
Sadzyński, Lucjan patrz Struszyński, Marceli, Mikołaj Niszczyński i Lucjan Sadzyński.
Saft, Juliusz (Wiedeń, Austria). 24992 (42 g, 9/05); 25156 (55 b, 1/10).
Sahut, Conreur & Cie. (Raismes, Francja). 24931 (50 d, 3/20).
Saling patrz Wolff ur. Saling, Lise.
Samujłło, Tamara (Warszawa, Polska). 25198 (30 h, 13).
„Sanok" Polska Spółka dla Przemysłu Gumowego S. A. w Sanoku (Sanok, Polska). 25374 (8 h, 4).
Sarazin, Raoul Roland Raymond (Saint-Prix, Francja). 25059 (47 h, 26).
Satzinger, Firma Gebhard (Kissingen, Niemcy). 24995 (66 b, 2/01).
Saurer, Adolphe patrz Société Anonyme Adolphe Saurer.
Saurer, Hippolyt (Arbon, Szwajcaria). 25573 (46 a^2, 79/02).
Sautter-Harlé patrz Anciens Etablissements Sautter-Harlé.
Sawicki, Włodzimierz (Lwów, Polska). 25635 (70 d, 2/01).
Sächsische Glasfabrik August Walther & Söhne Aktiengesellschaft (Radeberg, Niemcy). 25211 (32 b, 7).
Sächsische Textilmaschinenfabrik vorm. Rich Hartmann Aktiengesellschaft (Chemnitz, Niemcy). 25084 (76 c, 20/05); 25552 (76 b, 34).
Sächsische Webstuhlfabrik (Chemnitz, Niemcy). 25328 (86 c, 26/01).
Särenholm, Einar (Eskilstuna, Szwecja). 25293 (49 i, 16).
Schaerer A. G., M. (Bern, Szwajcaria). 25601 (30 e, 14).
Schaffler & Co. (Wiedeń, Austria). 24617 (78 e, 3).
Schäfer, Friedrich (St. Gallen, Szwajcaria). 24679 (8 f, 13/01).
Schärer-Nussbaumer & Co. (Erlenbach, Szwajcaria) 25366 (76 d, 17).
Scheinbach, Józef (Warszawa, Polska). 25199 (59 b, 2).
Schenk, Ernst (Zurych, Szwajcaria). 25638 (43 a, 17).
Schering-Kahlbaum A. G. (Berlin, Niemcy). 24373 (12 o, 25); 24747 (12 o, 25); 25608 (12 o, 26/01); 25729 (12 o, 25); 25736 (12 o, 26/03).
Schick, Limited (Nassau, Bahama, Wielka Brytania). 25771 (69, 12).
Schiff & Stern, Maschinenfabriken-Apparatebau (Wiedeń, Austria). 25979 (13 b, 17).
Schiller, Zygmunt patrz Skoczyński, Władysław i Zygmunt Schiller.
Schlafhorst & Co., W. (München—Gladbach, Niemcy). 24959 (76 d, 5/01); 25962 (76 d, 5/01); 25982 (76 d, 5/01).
Schlattner, Eugen (Dorog, Węgry). 24547 (10 a, 26/02).
Schlesische Aktiengesellschaft für Bergbau und Zinkhüttenbetrieb patrz Śląskie Kopalnie i Cynkownie Spółka Akcyjna, Société Anonyme des Mines et Usines à Zinc de Silésie, Schlesische Aktiengesellschaft für Bergbau und Zinkhüttenbetrieb i inż. Jakub Wechsberg.
Schloemann Aktiengesellschaft (Düsseldorf, Niemcy). 25415 (7 a, 10).
Schlotterbeck, Friedrich Otto (Drezno, Niemcy). 25626 (23 e, 1).
Schmid, Ernst (Annecy, Francja). 25209 (46 b^1, 19/01); 25609 (46 b^1, 19/01).
Schmid, Otto (Laufach, Niemcy). 24956 (19 c, 5/01)
Schmid, Ernst (Unter-Polaun, Czechosłowacja). 24418 (55 d, 28/70).
Schmidt, Hellmuth (Wrocław, Niemcy). 25712 (43 b, 19).
Schmidt, Karl Wilhelm (Norymberga, Niemcy). 25183 (30 g, 6/01).
Schmidt, Martin (Kassel, Niemcy). 25504 (13 g, 1/01).
Schmidtmann, Friedrich Wilhelm (Stuttgart-Degelroch, Niemcy). 25450 (49 b, 5/05).
Schmidt'sche Heissdampf-Gesellschaft mit beschränkter Haftung (Kassel-Wilhelmshöhe, Niemcy). 25547 (24 f, 15).
Schmittutz, Carl (Bad Kissingen, Niemcy). 24615 (38 h, 2/01).
Schneider A.-G., Adam (Berlin, Niemcy). 25154 (30 e, 15).
Schneider, Karl (Kaiserslautern, Niemcy). 25406 (15 k, 9/04).
Schnyder, Hans patrz Blom, Axel Viggo i Hans Schnyder.
Schoenfeld patrz Feldmuehle A. G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co.
Schorr, R. Th. patrz Brinkers, H. C., H. F. Torringa, E. J. H. Van Delden i R. Th. Schorr.
Schöler, Arnold (Łódź, Polska). 24941 (8 i, 1).
Schönbrunner, Egon patrz Lasch, Fritz i Egon Schönbrunner.
Schönfeld, Paul (Chemnitz, Niemcy). 25584 (25 a, 18/01).
Schramm, Gertrud (Berlin-Schöneberg, Niemcy). 24497 (33 c, 4/21).
Schramm, Jan (Berlin, Niemcy). 25120 (33 c, 14/01).
Schreiber, Eduard (Thusis, Szwajcaria). 24684 (8 h, 4).
Schröther, Reinhold (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). 24796 (51 b, 1/01).
Schulz patrz Jennert & Schulz, Firma.
Schulze & Co., W. patrz Stärke-Fabrik Golssen W. Schulze & Co.
Schuster, Hans (Immigrath, Niemcy). 24520 (7 f, 1).
Schüller, Hans (Wiedeń, Austria), Emil Matzner (Wiedeń, Austria) i Armand Kailich (Wiedeń, Austria). 24389 (39 a, 10/03); 24736 (39 a, 10/03); 25331 (39 a, 10/03).
Schütte, Karl (Heidelberg, Niemcy). 25849 (71 a, 12/02).
Schwabe, Kurt (Bielsko, Polska). 24635 (86 c, 26/01); 25074 (86 b, 3).
Schwartzkopff, Hugo (Berlin-Friedenau, Niemcy). 25667 (80 b, 21/05).
Schwarzschild, Alfred M. (Berlin, Niemcy). 24893 (8 n, 1/01).
Schweiter A.-G. patrz Maschinenfabrik Schweiter A.-G. i Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Spółka Akcyjna.
Schweitzer, Hans (Berlin, Niemcy). 25258 (57 a, 7/02).
Schweitzer, Maksymilian patrz Bauer, Karol i Maksymilian Schweitzer.
Schweiz. Lokomotiv- & Maschinenfabrik (Winterthur, Szwajcaria). 26054 (47 h, 1).

Scott-Paine, Hubert (Southampton, Wielka Brytania). 25714 (65 d, 6).

Seck, Willy (Berlin, Niemcy). 24965 (8 k, 1); 25538 (53 k, 2/01).

Sedlmayr, Gerhard patrz Autoflug Inh. Gerhard Sedlmayr.

Seelemann & Söhne, G. Anton (Neustadt-Orla, Niemcy). 24485 (80a, 7/45).

Seguin, Edmond patrz Palazzo, Francesco Carlo, Cesar Bouvier, Georges Fouche i Edmond Seguin.

Seidel & Naumann patrz Aktiengesellschaft vorm. Seidel & Naumann.

Seidenwarenfabrik A. Flemmisch's Söhne (Wiedeń, Austria). 25571 (86 c, 1/33).

Seidenwerk Spinnhütte Aktiengesellschaft (Celle, Niemcy). 25980 (76 c, 28/50).

Seifert patrz Bellmann & Seifert.

Seiffert & Co. Aktiengesellschaft, Franz (Eberswalde, Niemcy). 25699 (47 f, 3/01).

Seiffert, ur. Baumberg, Ruth patrz Destner, Erich i Ruth Seiffert, ur. Baumberg.

Seligman, Richard (Wimbledon, Wielka Brytania). 25386 (17 f, 5/05).

Semmler, Fridolin (Göttingen, Niemcy) i Hans Fischer (Göttingen, Niemcy). 25046 (15 i, 3/01).

„Semperit" Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellschaft (Wiedeń, Austria). 24395 (39 b, 5); 25244 (39 b, 9).

Serruys, Max Yves Antonin (Paryż, Francja). 24377 (42 k, 7/04).

Sędzimir, Mieczysław (Kraków, Polska). 24718 (65 b, 25).

Siegler, Robert patrz Aktien-Gesellschaft der Chemischen Produkten-Fabriken Pommerensdorf-Milch, Robert Siegler i Felix Hebler.

Siekacz, Antoni (Kraków, Polska). 24569 (3 d, 8/06).

Siekierski, Mieczysław Walenty (Warszawa, Polska). 25310 (46 a^{4}, 7).

Siemens & Halske Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). 24518 (12 i, 13); 24620 (75 c, 10); 24622 (48 a, 6/01); 25141 (21 g, 31/02); 25292 (21 c, 4/04); 26010 (74 d, 2).

Siemens-Schuckertwerke Aktiengesellschaft (Berlin-Siemensstadt, Niemcy). 24738 (13 g, 7); 25788 (49 i, 16).

Sienkiewicz, Henryk (Skarżysko-Kamienna, Polska). 25624 (20 e, 2).

Sigmund, Miroslav (Olomouc-Lutin, Czechosłowacja) i „Sigmund Pumpen Brüder Sigmund" (Olomouc-Lutin, Czechosłowacja). 25098 (21 d^{1}, 46).

„Sigmund Pumpen Brüder Sigmund" patrz Sigmund, Miroslav i „Sigmund Pumpen Brüder Sigmund".

Sikora, Ignacy (Warszawa, Polska). 25269 (46 c^{3}, 57).

Sikorski, Kazimierz (Warszawa, Polska) i Jerzy Tadeusz Wesołowski (Katowice, Polska). 25181 (21 g, 4/01).

Silber, Leo patrz Lebovits, Nathan i Leo Silber.

Silberman, Aleksander patrz Silberman, Henryk i Aleksander Silberman.

Silberman, Henryk (Warszawa, Polska) i Aleksander Silberman (Warszawa, Polska). 24749 (21 b, 10/02).

Silesia, Verein chemischer Fabriken (Ida- & Marienhütte k. Saarau, Niemcy). 25490 (39 b, 26).

Silva patrz S-té An-me pour les Applications de l'Electricité et des Gaz Rares Etablissements Claude-Paz & Silva.

Simmonds Aerocessories Limited patrz Simmonds, Oliver Edvin i Simmonds Aerocessories Limited.

Simmonds Development Corporation Limited (Londyn, Wielka Brytania). 25568 (47 a, 13).

Simmonds, Oliver Edwin (Londyn, Wielka Brytania) i Simmonds Aerocessories Limited (Londyn, Wielka Brytania). 24882 (47 a, 13).

„S. I. N. A." Société Industrielle de Nouveaux Appareils (Paryż, Francja). 25369 (16,8).

Singer, Aleksander (Wiedeń, Austria). 26038 (80 b, 21/04).

Skajaa, Torleiv (Kristiansand, Norwegia). 25469 (12 e, 2/01).

Skip Compagnie Aktiengesellschaft (Essen, Niemcy). 24392 (35 a, 9/03).

Skoczyński, Władysław (Borysław, Polska) i Zygmunt Schiller (Borysław, Polska). 24804 (23 b, 1/05); 26024 (23 b, 1/02).

Škodovy závody patrz Akciová společnost, dříve Škodovy závody v Plzni.

Skotnicki, Kazimierz patrz Heinrich, Jerzy i Kazimierz Skotnicki.

Skroch, Kurt patrz Monden, Herbert i Kurt Skroch.

Skrzypek, Augustyn (Rybnik, Polska). 25086 (74 a, 15/01).

Sladdin, Arnold Gladstone (Brighouse, Wielka Brytania). 24465 (41 d, 3).

Sobański, Leon (Łódź, Polska). 25316 (88 c, 1/01).

Sobczyński, Stanisław (Izabelin, Polska). 25783 (34 c, 8/02).

Società Anonima Aeroplani Caproni (Mediolan, Włochy). 24808 (62 c, 5/01).

Società Anonima Italvox (Mediolan, Włochy). 25576 (57 a, 52/01).

Società Italiana Pirelli (Mediolan, Włochy). 24424 (12 d, 25/02); 24530 (12 n, 6).

Societatea Nationala de Gaz Metan Societate Anonima Romana (Bukareszt, Rumunia). 25387 (36 b, 2).

Société Anonyme Adolphe Saurer (Arbon, Szwajcaria). 24642 (46 c^{2}, 111); 25770 (63 c, 40); 25949 (46 b^{1}, 7).

Société Anonyme „Cristallex" (Reims, Francja). 26049 (39 a, 19/06).

Société Anonyme des Hauts Fourneaux de la Chiers (Longwy, Francja). 24776 (19 a, 15); 24879 (80 b, 10/04); 24880 (80 b, 8/02).

Société Anonyme des Laminoirs, Hauts-Fourneaux, Forges, Fonderies et Usines de la Providence (Marchienne-Au-Pont, Belgia). 25012 (18 c, 2/23).

Société Anonyme des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey (Paryż, Francja). 25345 (32 a, 30).

Société Anonyme des Mines et Usines à Zinc de Silésie patrz Śląskie Kopalnie i Cynkownie, Spółka Akcyjna, Société Anonyme des Mines et Usines à Zinc de Silésie, Schlesische Aktiengesellschaft für Bergbau und Zinkhüttenbetrieb i inż. Jakub Wechsberg.

Société Anonyme d'Etudes des Brevets et Procédés Coanda Société Coanda (Clichy, Francja). 24646 (72 a, 28); 25178 (46 d, 17); 25179 (46 c^{6}, 1/02).

Société Anonyme d'Interrupteurs et Commutateurs Automatiques (Lozanna, Szwajcaria). 25678 (24 b, 8/03).

Sté Ame G. Dumont & Frères (Sclaigneaux, Belgia). 25185 (40 a, 1/20).

S. A. Officine Villar Perosa (Turyn, Włochy). 25545 (42 m, 17).

S-té An-me pour les Applications de l'Electricité et des Gaz Rares Etablissements Claude-Paz & Silva (Paryż, Francja). 24834 (21 f, 40).

Société des Etablissements Barbet (Paryż, Francja). 24554 (6 b, 26); 24557 (23 b, 1/03); 24818 (12 o, 1/04).

Société des Procédés Serge Beaune (Creteil, Francja). 25058 (15 e, 12/03).

Société des Produits Chimiques de Saint-Bueil (Paryż, Francja). 25277 (12 i, 39).

Société des Usines Chimiques Rhône-Poulenc (Paryż, Francja). 25197 (12 q, 6/03).

Société d'Etudes pour liaisons téléphoniques et télégraphiques à longue distance (Paryż, Francja). 24775 (21 a^{1}, 25/02).

S-té du Duralumin (Paryż, Francja). 24566 (62 c, 3).

Société Française du Vialit (Paryż, Francja). 24514 (19 c, 2/01).

Société Générale des Carburateurs Zénith (Levallois-Perret, Francja). 24565 (46 b^{2}, 19/01); 25605 (46 c^{2}, 26); 25896 (46 c^{2}, 47).

Société Industrielle de Nouveaux Appareils patrz „S. I. N. A." Société Industrielle de Nouveaux Appareils.

Société Internationale de Participations Industrielles et Commerciales S. A. (Luksemburg, Luksemburg). 25351 (39 a, 10/03).

Société Worthington-Batignolles (Le Bourget, Francja). 24906 (13 b, 9/02).

Sokal, Leon (Stanisławów, Polska). 24471 (81 c, 20).

Sokalski, Zdzisław (Lwów, Polska). 25303 (39 a, 19/02).

Sołtycki, Wacław (Warszawa, Polska) i Witold Tynowski (Warszawa, Polska). 25928 (47 h, 20).
Sordelli, Stefano (Turyn, Włochy). 24917 (29 a, 6/02).
Sparks, Stephen Dale patrz Jenkins, Francis Thomas i Stephen Dale Sparks.
Sperry Gyroscope Company, Inc. (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 25204 (42 c, 25/51).
Spiess, Paul (Zollikon, Szwajcaria). 24813 (36 b, 4/01); 24876 (36 b, 4/01); 25163 (34 l, 1/01).
Spiltoir, Jean patrz Haeck, Auguste i Jean Spiltoir.
Spirlet, Xavier de (Bruksela, Belgia). 24825 (40 a, 4/30).
Spółka Akcyjna Eksploatacji Soli Potasowych (Lwów, Polska). 24648 (12 l, 5); 24649 (12 l, 5); 25758 (12 l, 4).
Spółka Akcyjna Wielkich Pieców i Zakładów Ostrowieckich (Ostrowiec, Polska). 24720 (31 c, 17).
Spółka Przemysłowo-Drzewna Józef Birnbaum, M. Tiefenbrunn i S. Lewi (Kępno, Polska). 25840 (34 i, 7/09).
Spöttle, Gustaw patrz Ciechomski, Leon i Gustaw Spöttle.
Spreckels Sugar Company (San Francisco, Kalifornia, Stany Zjednoczone Ameryki). 24742 (89 h, 2).
„Stabag“ Stahlbüchsen A. G. (Zug, Szwajcaria). 25572 (49 i, 13).
„Stabeg“ Apparatebaugesellschaft m. b. H. (Wiedeń, Austria). 25890 (49 a, 47/02).
Stadler, Hermann (Györ, Węgry). 24701 (8 b, 13/02).
Stahlwerke Röchling-Buderus A.-G. (Wetzlar, Niemcy) i Alfred Kropf (Wetzlar, Niemcy). 25130 (18 d, 1/70).
Stark, Louis (Wiedeń, Austria) i Adolf Pollak-Rudin (Wiedeń, Austria). 25442 (17 a, 9/01).
Staronka, Wilhelm (Kraków, Polska). 24401 (42 l, 4/04).
Stauber, Jakob (Schlieren, Szwajcaria). 25206 (61 a, 29/07).
Staudinger, Georg (Frankfurt n. M., Niemcy). 24986 (30 a, 4/06).
Staufer, Richard (Wiedeń, Austria). 24611 (12 i, 21).
Stäck, Ivar Joseph (Sztokholm, Szwecja) i Axel Torsten Lindfors (Sztokholm, Szwecja). 25320 (72 h, 1/01); 25794 (72 h, 1/01).
Stärke-Fabrik Golssen W. Schulze & Co. (Golssen, Niemcy). 25122 (89 k, 5).
Steigenberger, Friedrich (Ulm n. D., Niemcy). 24916 (47 d, 16).
Steiner, Gottlieb (Solothurn, Szwajcaria). 25026 (21 d^{1}, 58/01).
Steiner, Max (Wiedeń, Austria). 24693 (3 a, 1/02).
Steinmüller, L. & C. (Gummersbach, Niemcy). 25603 (24 f, 1/01).
Stelmowski, Franciszek (Warszawa, Polska). 24759 (47 f, 22/10).
Stenfors, Frans Iwar Eugen (Sundsvall, Szwecja). 25073 (24 a, 11/01).
Stenvens, Friedrich (Berlin, Niemcy). 25924 (8 d, 5/04).
Stern patrz Schiff & Stern, Maschinenfabriken-Apparatebau.
Stieber, Wilhelm (Korntal, Niemcy). 25408 (47 a, 1).
Still & Sons, Ltd., W. M. (Londyn, Wielka Brytania). 25083 (8 a, 5/01).
Still G. m. b. H., Carl (Recklinghausen, Niemcy). 24606 (10a, 36/03); 24610 (10 a, 36/01).
Stocko Metallwarenfabriken G. m. b. H. (Wuppertal-Elberfeld, Niemcy). 25346 (71 b, 7/01).
Stocznia Gdańska patrz International Shipbuilding and Engineering Co. Ltd. Międzynarodowe Towarzystwo Budowy Okrętów i Maszyn Sp. Akc. (Stocznia Gdańska), The.
Stoff, Leopold (Kraków, Polska). 25242 (34 k, 1/04).
Stołowicki, Aleksander (Wilno, Polska). 24408 (81 c, 13).
Stratmann & Werner patrz Kühlsole-Werk Stratmann & Werner.
„Strem“ patrz Towarzystwo Zakładów Chemicznych „Strem“ Spółka Akcyjna.
Strey, Elfriede (Sopoty, Wolne Miasto Gdańsk). 25318 (77 d, 7).
Streyffert, Carl Magnus (Norrköping, Szwecja). 24579 (24 i, 2).
Struszyński, Marceli (Warszawa, Polska), Mikołaj Niszczyński (Warszawa, Polska) i Lucjan Sadzyński (Warszawa, Polska). 24691 (79 c, 1).
Stumm patrz Neunkircher Eisenwerk A. G. vormals Gebrüder Stumm.
Suchy, Gwidon (Łagiewniki, Polska) i Stanisław K. Gryger (Katowice, Polska). 24702 (61 b, 1/02).
Suckling, Claude patrz Handley, John, Claude Suckling i Robert Henry Suckling.
Suckling, Robert Henry patrz Handley, John, Claude Suckling i Robert Henry Suckling.
Suida, Hermann (Wiedeń, Austria), Hans Pöll (Wiedeń, Austria) i Alfred Nowak (Mödling k. Wiednia, Austria). 24584 (23 b, 1/05).
Sulfur-Chemie Aktiengesellschaft (Kolonia, Niemcy). 24810 (12 i, 18).
Süddeutsche Telefon-Apparate-, Kabel- und Drahtwerke Aktiengesellschaft (Norymberga, Niemcy). 25132 (21 a^{1}, 32/33).
Svenska Aktiebolaget Bromsregulator (Malmö, Szwecja). 24440 (20 f, 49).
Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator (Sztokholm-Lidingö, Szwecja). 24673 (62 c, 25); 25075 (4 g, 32).
Svensson, Frans Henry Gunnar (Lillsjöldal, Szwecja) i John Erik Wilde Svensson (Lillsjöldal, Szwecja). 25683 (49 c, 22/03).
Svensson, John Erik Wilde patrz Svensson, Frans Henry Gunnar i John Erik Wilde Svensson.
Svensson, Wilhelm August (Saltsjö-Storängen, Szwecja). 25936 (43 a, 12).
Sylvania Industrial Corporation (New York, N. Y., Stany Zjednoczone Ameryki). 24512 (39 a, 16).
Szalay & Sohn, Eisengrosshandlung Aktiengesellschaft, Wm. (Wiedeń, Austria). 25009 (19 a, 8); 25172 (19 a, 8).
Szayna, Antoni patrz Piłat, Stanisław, Antoni Szayna, Tadeusz Patryn i Zdzisław Ziołkowski.
Szczerba, Stanisław (Kraków, Polska). 25831 (69, 21/02).
Szczęsny Okęcki, Mieczysław patrz Ćwikiel, Józef Bogumił i Mieczysław Szczęsny Okęcki.
Szczęsny, Tadeusz (Gdynia, Polska) i Aleksander Dakowski (Gdynia, Polska). 25867 (65 c, 15).
Szepan, Alfred (Sosnowiec, Polska). 25444 (43 a, 42/03).
Szkutnik, Edmund (Sosnowiec, Polska). 24800 (68 e, 6).
Sznajder, Lucjan patrz Fabryka Chemiczno-Farmaceutyczna „Geo“ i Lucjan Sznajder.
Szniolis, Aleksander patrz Just, Jan i Aleksander Szniolis.
Szpunar, Alojzy (Poznań, Polska). 25391 (68 a, 89).
Szwabowicz, Kazimierz (Świętochłowice-Zgoda, Polska). 24889 (19 c, 5/01).

Ś

Śląskie Kopalnie i Cynkownie, Spółka Akcyjna, Société Anonyme des Mines et Usines à Zinc de Silésie, Schlesische Aktiengesellschaft für Bergbau und Zinkhüttenbetrieb (Katowice, Polska) i inż. Jakub Wechsberg (Lipiny, G. Śląsk, Polska). 25614 (40 a, 34/80).

T

Tampax Sales Corporation (Denver Colorado, Stany Zjednoczone Ameryki). 25942 (30 d, 14).
Tantos, Julius (Kalocsa, Węgry). 25124 (36 a, 14/04).
Tatra-Werke Automobil- und Waggonbau A. G. (Praga, Czechosłowacja). 24402 (63 c, 38/03); 24403 (63 c, 37); 24405 (63 c, 30); 24406 (63 c, 30); 24407 (63 c, 43); 24410 (63 c, 37); 24411 (63 c, 38/03); 24412 (63 c, 38/01); 24413 (63 c, 8/01); 24414 (63 c, 37); 24768 (63 c, 72); 24936 (20 d, 5); 24989 (63 c, 37); 25030 (63 c, 37); 25045 (63 c, 16/09); 25051 (63 c, 38/02); 25061 (46 c^{1}, 3); 25724 (63 c, 35).
Tauchner, Oszkár (Budapeszt, Węgry) i László Kohn (Budapeszt, Węgry). 25836 (34 k, 2/01).

U

V

W

Wojciechowski, Bogumił Mieczysław (Warszawa, Polska). 24588 (74 a, 21/01).
„Wolbrom" Fabryka Wyrobów Gumowych Spółka Akcyjna w Wolbromiu (Wolbrom, Polska). 25558 (39 a, 10/12).
Wolf, Herman (Bielsko, Polska). 25907 (76 c, 10/05).
Wolf, Jenö (Budapeszt, Węgry). 25378 (78 b, 3); 25420 (78 a, 12).
Wolff & Co. Kommandit-Gesellschaft auf Aktien (Walsrode, Niemcy). 25121 (66 b, 16).
Wolff ur. Saling, Lise (Berlin, Niemcy). 24572 (33 b, 8).
Wołoszyński patrz „Herbewo" Herliczka-Bełdowski-Wołoszyński, Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna.
Wortmann, Ernst (Schwelm, Niemcy). 24491 (38 h, 2/01); 24963 (38 h, 2/01).
Woźniakowski, Zenon (Lublin, Polska). 24919 (21 a^3, 38).
Wójcicki, Jerzy (Warszawa, Polska). 24883 (34 g, 12/01).
Wójcikiewicz, Jerzy (Warszawa, Polska). 25676 (74 a, 22/02).
Wróblewski, Stanisław (Warszawa, Polska). 24671 (37 d, 24/01).
Wspólnota Interesów Górniczo-Hutniczych Spółka Akcyjna (Katowice, Polska). 25577 (12 m, 3); 25955 (81 d, 1).
Wurl, Wilhelm (Berlin, Niemcy). 24475 (18 c, 2/21).
Wyss, Oswald F. (Zurych, Szwajcaria). 24955 (78 b, 2).
Wyss, Oswald Fidel patrz Lehmann, Franz i Oswald Fidel Wyss.
Wytwórnia Chemiczna Steinhoff (Katowice, Polska). 26048 (40 a, 41/80).
Wytwórnia luster, szlifiernia i gięciarnia szkła R. Jagodzińska (Poznań, Polska). 25655 (54 h, 4).

Z

Zaczek, Bronisław (Borysław, Polska). 24713 (24 c, 10).
Zagorski, Johann (Berlin-Charlottenburg, Niemcy). 25802 (47 g, 39/01).
Zakład miedziano-kotlarski Karol O. Wittke (Łódź, Polska). 25559 (36 e, 3/01).
Zakłady Przemysłowo-Handlowe Władysław Paschalski (Warszawa, Polska). 24816 (20 i, 6).
Zakłady Przemysłu Lnianego „Krosno" Spółka Akcyjna (Warszawa, Polska). 25475 (29 b, 5).
Zander, ur. Kloas, Marta (Bornim k. Poczdamu, Niemcy). 25326 (12 e, 2/01).
Zaremba, Tadeusz (Warszawa, Polska). 24874 (64 b, 28/02).
Zarzycki, Jan Stanisław (Warszawa, Polska). 25941 (19 a, 21).
Zathey, Józef (Warszawa, Polska). 24447 (36 e, 2).
Závody Tatra akciová společnost pro stavbu automobilu a železničnich vozů (Praga, Czechosłowacja). 24888 (63 c, 37).
Zboś, Kazimierz Antoni (Kielce, Polska) i Wiktor Kula (Rawicz, Polska). 25397 (72 i, 1/02); 26026 (72 i, 1/02).
Zdrojek, Alfred (Warszawa, Polska). 25148 (36 a, 15/02).
Zeiss, Firma Carl (Jena, Niemcy). 25645 (47 b, 12).
Zénith patrz Société Générale des Carburateurs Zénith.
Zeuzem, Josef Otto patrz Matthaei, Ludwig i Josef Otto Zeuzem.
Zieleniewski patrz Polskie Zakłady Babcock-Zieleniewski Spółka Akcyjna.
Zigerli, Paul (Zurych, Szwajcaria). 25782 (85 c, 2).
Zimmermann, Wilhelm (Lipsk, Niemcy) i Fritz Kohlhase (Lipsk, Niemcy). 25011 (25 d, 1).
Zimnoch, Leopold (Legionowo k. Warszawy, Polska) i Feliks Godlewski (Włochy k. Warszawy, Polska). 25820 (87 a, 19).
Zimopoulo, Arthur Lorenzo patrz Berhudar, Joseph, Arthur Lorenzo Zimopoulo i Quintino Fonzi Cruciani.
Ziołkowski, Zdzisław patrz Pilat, Stanisław, Antoni Szayna, Tadeusz Patryn i Zdzisław Ziołkowski.
Zjednoczone Fabryki Cykorji Ferd. Bohm & Co i Gleba w Włocławku Spółka Akcyjna (Włocławek, Polska). 24950 (53 d, 4/01).
Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna patrz „Herbewo" Herliczka-Bełdowski-Wołoszyński, Zjednoczone Fabryki Tutek i Bibułek Spółka Akcyjna.
Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie (Mościce, Polska). 24396 (16, 13); 25085 (16, 5); 25088 (16, 5); 25431 (12 i, 16); 25432 (12 i, 16); 25918 (12 i, 6) 25929 (16, 2); 26052 (16,6).
Zjednoczone Wytwórnie Gaśnicze „Mi-Ra" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością patrz Haftke, Edward i Zjednoczone Wytwórnie Gaśnicze „Mi-Ra" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.

Ż

Żardecki, Jan (Biała Podlaska, Polska). 24667 (47 g, 40/03).
Żdżarski, Zbigniew (Nowy Sącz, Polska). 24971 (49 h, 34/01).
Życzkowski, Stefan (Toruń, Polska). 25551 (30 d, 15).
Żywczak, Rudolf (Bielsko, Polska). 25478 (34 g, 15/02).